

## **З В І Т**

**ректора Одеської національної академії харчових технологій  
Єгорова Богдана Вікторовича  
про діяльність академії  
за 2019 рік**

У 2019 році робота колективу Одеської національної академії харчових технологій здійснювалася відповідно до Конституції України, Законів України «Про вищу освіту», «Про освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», директивних документів Кабінету Міністрів України в галузі вищої освіти, нормативних та розпорядних документів Міністерства освіти і науки України, Статуту Одеської національної академії харчових технологій, Колективного Договору, Концепції розвитку Одеської національної академії харчових технологій на період до 2027 року, комплексного плану роботи Одеської національної академії харчових технологій на 2019 рік, затвердженого Вченою радою академії 27 грудня 2018 року (протокол № 6), місії Одеської національної академії харчових технологій, яка полягає у розвитку наукових досліджень і підготовці кадрів для розробки, удосконалення і запровадження технологій для здорового, тривалого та якісного життя людини, за наступними напрямками:

- довузівська підготовка, організація, методичне забезпечення та удосконалення навчально-виховного процесу і підвищення якості освіти;
- розвиток наукових досліджень, підготовка науково-педагогічних кадрів;
- розвиток міжнародного співробітництва, підготовка іноземних студентів, організація участі в міжнародних організаціях, програмах і проектах;
- організація та проведення виховної роботи з викладачами та студентами академії;
- забезпечення стабільного фінансово-економічного і господарського становища з метою здійснення навчально-виховного процесу, покращення соціальних умов студентів і працівників;
- забезпечення обґрунтованості, прозорості та підвищення ефективності використання бюджетних коштів і збереження майна академії.

Результат діяльності колективу академії у 2019 році підтверджено визнанням на міжнародному та національному рівнях.

У академічному рейтингу університетів «ТОП-200 Україна» Одеська національна академія харчових технологій покращила свою позицію і посіла 27 місце серед двохсот кращих університетів України (40 місце - у 2018 році). У Консолідованому рейтингу ЗВО України академія піднялась на 47-48 сходинку серед 240 закладів вищої освіти країни ( у 2018 році – 50 місце). За рейтингом Scopus ОНАХТ посіла 29-е місце серед 162 університетів. У вебметричному рейтингу університетів світу Webometrics Ranking of World Universities ОНАХТ у 2019 році займає 45 сходинку серед 323 українських університетів та 5722 місце серед 24 тисяч ЗВО світу.

У звітному році академія увійшла до рейтингу U-Multirank ranking у складі 57 ЗВО від України. U-Multirank ranking – багатовимірний рейтинг, який розроблено і впроваджено з ініціативи Європейської комісії. Рейтинг порівнює результати ЗВО у п'яти вимірах діяльності: викладання та навчання, дослідження, міжнародна орієнтація, регіональні взаємодії.

У новому рейтингу найкращих університетів України 2019 року uniRank (неакадемічний рейтинг провідних університетів України на основі достовірних неупереджених та незалежних веб-метрік, які надали незалежні джерела веб-аналітики)

ОНАХТ посіла 57 сходинку із 171 ЗВО України і 2 місце серед закладів вищої освіти Одеського регіону.

### **Основні досягнення**

#### **Одеської національної академії харчових технологій у 2019 році:**

- Диплом Гран-прі у номінації «Лідер наукової та науково-технічної діяльності» Міжнародної виставки «Сучасні заклади освіти – 2019» 14-16 березня 2019 року, м.Київ;
- Диплом та Золота медаль за «Мультидисциплінарний підхід до вирішення проблем сучасної освіти» XI міжнародній виставки «Інноватика в сучасній освіті 2019», 22-24 жовтня 2019 року, м. Київ;
- Диплом XVIII міжрегіональній виставці «Освіта та кар'єра» за активну профорієнтаційну роботу, 20-22 лютого 2019 року;
- Диплом Міжнародній виставки «Сучасні заклади освіти – 2019» за активну участь у реформуванні національної системи освіти 14-16 березня 2019 року;
- Диплом XIX міжрегіональній виставці «Освіта та кар'єра» за активну профорієнтаційну роботу, 16-18 жовтня 2019 року;
- Сертифікат якості наукових публікацій X Міжнародній виставки «Сучасні заклади освіти-2019».

18 грудня 2019 року відбулось засідання Наглядової ради ОНАХТ. Академію відвідали - Гриневецький С.Р., голова Наглядової ради, Буценко І.М., голова правління ПАТ «Укрелеваторпром, Аннаєв Б.С., голова Ради директорів ТОВ «С-інжиніринг», Погребна Т.М. секретар Наглядової Ради, Войт С.М., генеральний директор ДП "Виробниче об'єднання Південний машинобудівний завод ім. О.М. Макарова", Клименко Г.В., генеральний директор ТОВ «Трайгон - Елеватор», Баранов І.Г., генеральний директор ПП «Аккерман Зернопром», Іоргачев Д.В., генеральний директор ПАТ «Одескабель», Ісламов В.А.,-директор філії ПАТ «Державна продовольчо-зернова корпорація України «Ізюмський комбінат хлібопродуктів», Гарбуз В.Г., генеральний директор ПП Фірма «ГАРМАШ», Воронков В.В., власний кореспондент газети Верховної Ради України «Голос України», Чагаровський В.П., голова Ради директорів Спільки молочних підприємств України. Члени Наглядової ради - Капшук С.П. , генеральний директор Асоціації «Укроліяпром», Кучеров В. О., генеральний директор ТОВ «FeedLife», Іукурідзе В.Г., генеральний директор ТОВ «Промислово-торговельна компанія Шабо» приймали участь у засіданні у режимі дистанційного зв'язку.

Члени Наглядової ради надали високу оцінку діяльності колективу академії у 2019 році, відзначили позитивну динаміку розвитку академії, відмітили, що в основу формування випускника академії положено формування особистості на загальнодержавному рівні; схвалили модель здобуття сучасної вищої освіти, що розроблена в академії, яка передбачає перехід від навчальницького підходу до наукового пошуку і поетапної реалізації інновацій в різних сферах, та визнали роботу ректора Б.В.Єгорова задовільною, та такою, що відповідає чинному законодавству.

Відповідно до Закону України «Про запобігання корупції» і на вимогу Національного агентства з питань запобігання корупції, щодо необхідності вжиття заходів для встановлення зовнішнього контролю за здійсненням повноважень ректора Одеської національної академії харчових технологій щодо близьких осіб, які працюють в академії, рішенням засідання Наглядової ради ОНАХТ від 20 лютого 2018 року (протокол №11) призначена комісія Наглядової ради ОНАХТ та затверджено план заходів щодо встановлення зовнішнього контролю за виконанням відповідних завдань, вчинення дій, змісту рішень чи проекту рішень, що приймалися чи розроблялися ректором ОНАХТ. Протягом 2019 року комісія щомісяця здійснювала перевірку наказів, розпоряджень,

доручень, рішень, проектів рішень прийнятих ректором ОНАХТ, та інформувало Міністерство освіти і науки України з надсиланням акту перевірки. Порухень Закону України «Про запобігання корупції» щодо обставин для потенційного конфлікту інтересів у діяльності ректора ОНАХТ, не встановлено.

З метою підвищення ефективності менеджменту, забезпечення обґрунтованості рішень, що приймаються Вченою радою ОНАХТ, на виконання вимог стосовно делегування прав і обов'язків з управління закладом вищої освіти впродовж 2019 року працювали постійно діючі комісії Вченої ради:

- Бюджетна комісія;
- Комісія з розвитку та удосконалення структури академії;
- Комісія з розвитку навчального процесу та якості вищої освіти;
- Комісія з розвитку кадрового потенціалу;
- Комісія з Виховної роботи, соціальних питань, оздоровлення і спорту;
- Комісія з Енергоефективності та розвитку матеріально-технічної бази академії;
- Комісія з розвитку міжнародного співробітництва;
- Комісія з розвитку наукових досліджень;
- Комісія з питань охорони праці та пожежної безпеки.

Робочі навчальні плани приведені у відповідність до вимог закону та нового Переліку спеціальностей та спеціалізацій. Кадрові комісії факультетів враховували нові ліцензійні вимоги. Повністю реалізовано супровід контингенту студентів у системі ЄДЕБО.

Найважливіші напрями діяльності академії обговорювалися на засіданнях Вченої ради та приймалися відповідні рішення. Протягом 2019 року проведено 14 засідань Вченої ради та 10 засідань ректорату.

Активізована робота над оновленням нормативної бази, що регламентує діяльність Одеської національної академії харчових технологій.

У 2019 році

- введено в дію:

Положення про академічну доброчесність в ОНАХТ;

Положення про атестацію наукових працівників ОНАХТ;

Положення про систему рейтингового оцінювання досягнень здобувачів вищої освіти СВО «бакалавр» та «магістр» ОНАХТ;

Положення про роботу з програмним комплексом «Єдина державна база освіти» в ОНАХТ;

Положення про створення електронного архіву дипломних проектів/робіт, кваліфікаційних робіт, курсових проектів/робіт здобувачів вищої освіти в ОНАХТ;

Положення про порядок розробки та затвердження навчальних планів підготовки здобувачів вищої освіти в ОНАХТ;

Положення про методичну раду ОНАХТ;

Положення про платні освітні та інші послуги, що надаються Одеською національною академією харчових технологій;

Положення про порядок переведення та поновлення студентів в ОНАХТ;

Положення про Наукову раду науково-дослідного інституту ОНАХТ (нова редакція);

Положення про порядок передання майнових прав інтелектуальної власності та порядок передання прав на об'єкти права інтелектуальної власності за відкритою ліцензією;

Положення про надання навчальній літературі грифа Вченої ради ОНАХТ;

Положення про порядок паркування автотранспорту на території академії

- внесено зміни до діючих положень:

Положення про організацію освітнього процесу;

Положення про екзаменаційну комісію;

Положення про надання здобувачам вищої освіти платних послуг у сфері освітньої діяльності, які проводяться факультативно понад обсяги, встановлені навчальними планами;

Положення про проведення конкурсу на кращі дипломні проекти/роботи, кваліфікаційні роботи магістрів в ОНАХТ;

Положення про проведення Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science» Одеською національною академією харчових технологій (нова редакція);

Положення про Наукову раду ОНАХТ (нова редакція);

Положення про порядок переведення та поновлення студентів в ОНАХТ;

Положення про стипендіальну комісію;

Правил про призначення стипендії;

Правил прийому до Одеської національної академії харчових технологій

Відповідно до змін у структурі академії та згідно з рішеннями Вченої ради ОНАХТ відповідними наказами введено в дію:

Положення про навчально-науковий інститут Комп'ютерних систем і технологій «Індустрія 4.0» ім.П.М.Платонова;

Положення про факультет комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту;

Положення про Центр українсько-турецького співробітництва ОНАХТ;

Положення про навчальну спеціальну лабораторію нафтогазових технологій Коледжу нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу;

Положення про навчально-виробничу лабораторію «М'ясна майстерня»;

Положення про Проблемну науково-дослідну лабораторію з холодильної техніки (нова редакція);

Положення про кафедру технології ресторанного і оздоровчого харчування;

Положення про навчальні лабораторії кафедри ресторанного і оздоровчого харчування.

Виконуються вимоги Закону щодо публічності та прозорості роботи академії шляхом розміщення відповідної інформації на офіційному сайті академії [www.onaft.edu.ua](http://www.onaft.edu.ua).

Протягом звітнього року забезпечено оновлення, актуалізація та розробка документації необхідної для функціонування системи менеджменту якості на відповідність сучасним запитам Міністерства освіти та науки України. Згідно розробленого та затвердженого плану, забезпечено проведення внутрішнього аудиту структурних підрозділів академії відповідно до вимог стандарту ISO 9001:2015.

Проводилась робота з оновлення та актуалізації документації Системи менеджменту якості згідно стандарту ISO 9001:2015. Відповідна документація викладається на веб-сайті академії у розділі «Публічна інформація» ([https://www.onaft.edu.ua/open\\_access](https://www.onaft.edu.ua/open_access)) та на веб-сторінці відділу контролю якості та сертифікації (<https://www.onaft.edu.ua/dqcc>).

У червні 2019 року Одеська національна академія харчових технологій отримала сертифікат якості за системою стандартів ISO 22000:2005 «Системи менеджменту безпечності харчових продуктів. Вимоги», який підтверджує, що Система менеджменту безпечності харчових продуктів із застосуванням принципів HACCP в академії відповідає вимогам міжнародного стандарту 22000:2005 у галузі сертифікації – громадське харчування.

Заходи щодо постійного вдосконалення системи управління якістю дозволили академії у квітні 2019 року році пройти наглядний аудит оцінки відповідності системи менеджменту якості критеріям міжнародного стандарту ISO 9001:2015.

На підставі аудиторського звіту органом з сертифікації TUV SUD Management Service GmbH видано сертифікат за системою стандартів ISO 9001:2015. Реєстраційний номер сертифікату 1210048036 TMS. Сертифікат чинний до 25 травня 2020 року.

З метою підвищення ефективності управління, рівня організації навчального процесу, поліпшення якості вищої освіти і ефективного використання бюджетних коштів та

на виконання перспективного плану розвитку академії у 2019 році продовжено оптимізацію структури академії у відповідності до вимог Закону України «Про вищу освіту».

#### **Ліквідовано**

- відділ охорони та управління господарством (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 05.02.2017 р. протокол № 7);
- кафедру Вищої математики (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 04.09.2018 р. протокол № 7);
- кафедру Прикладної математики і програмування (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 04.09.2018 р. протокол № 7);

#### **реорганізовано:**

- центр маркетингу та реклами шляхом створення Центру маркетингу, реклами та профорієнтаційної діяльності (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 01.10.2019 року протокол № 2);
- кафедра Технології вина та енології в кафедру Технології вина та сенсорного аналізу;

#### **створено:**

- Кафедру Вищої та прикладної математики ((згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 01.10.2019 року протокол № 2)
- Центр українсько-турецького співробітництва ОНАХТ;
- Центр професійної освіти в Коледжі нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу ОНАХТ (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 02.05.2019 року протокол № 9);
- відділ дизайну, який підпорядковано Центру маркетингу, реклами та профорієнтаційної діяльності (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 05.02.2019 року протокол № 7);
- відділ профорієнтаційної діяльності, який підпорядковано Центру маркетингу, реклами та профорієнтаційної діяльності (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 01.10.2019 року протокол № 2);
- відділ охорони (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 05.02.2019 року протокол № 7);
- господарський відділ (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 05.02.2019 року протокол № 7);
- підрозділ «Господарювання та економічного розвитку» в Коледжі нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу ОНАХТ (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 02.07.2019 року протокол № 12);
- Навчально-виробнича лабораторія «М'ясна майстерня», яка підпорядкована кафедрі м'яса, риби і морепродуктів та Навчально-науковому технологічному інституту харчової промисловості ім.М.В. Ломоносова (згідно рішення Вченої ради ОНАХТ від 07.06.2019 року протокол № 11);
- в Коледжі нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу підрозділ «Господарювання та економічного розвитку»;

#### **перейменовано**

- кафедру Теплоенергетики та трубопровідного транспорту енергоносіїв на кафедру Нафтогазових технологій, інженерії та теплоенергетики.

### **Кадрове забезпечення**

Кадрове забезпечення освітньої діяльності усіх рівнів та спеціальностей повністю відповідає вимогам Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти.

Керуючись законами «Про освіту», «Про вищу освіту», а також Положенням про обрання за конкурсом та прийняття на роботу науково-педагогічних працівників ОНАХТ,

Порядком проведення конкурсу на заміщення вакантних керівних посад ОНАХТ, Положенням про проведення конкурсного відбору на заміщення вакантних посад науково-педагогічних працівників та укладання з ними трудових договорів (контрактів), Положенням про атестацію педагогічних працівників, Положенням про підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників організована робота з укомплектування академії науково-педагогічними кадрами, які здатні якісно та успішно здійснювати підготовку, перепідготовку та підвищення кваліфікації фахівців відповідного профілю.

У 2019 році освітній процес і наукові дослідження забезпечували 562 науково-педагогічних працівників, які мають науковий ступінь та вчене звання, у тому числі: доктори наук, професори – 93 (16,5 %), кандидати наук, доценти – 347 (61,7%). Частка викладачів з науковими ступенями складає 78,3 %. На засадах сумісництва до викладання залучалися висококваліфіковані кадри, які мають значний досвід наукової, викладацької та виробничої діяльності. З 41 кафедр академії – 37, а також усі 32 випускові кафедри очолюють доктори наук, професори.

Всі науково-педагогічні працівники мають відповідну освіту, науковий ступінь та вчене звання, необхідний стаж роботи та наукові публікації за фахом, проходили підвищення кваліфікації протягом останніх п'яти років. За рівнем наукової та професійної активності всі викладачі виконують не менше 3 пунктів Ліцензійних умов, затверджених постановою Кабінетом Міністрів України від 30.12.2017 р. № 1187.

У 2019 році в академії працювало на штатних посадах та за зовнішнім сумісництвом 19 заслужених діячів науки, освіти, культури, 12 лауреатів Державних премій України в галузі науки і техніки, 3 члена-кореспондента НААН України, 14 членів-кореспондентів галузевих академій наук. За рівнем кваліфікації кадрів академія посідає одне з перших місць у Південному регіоні України.

Навчально-методичне, матеріально-технічне та інформаційне забезпечення освітнього процесу в ОНАХТ відповідають чинним вимогам і гарантують достатній рівень якості вищої освіти. Заклад забезпечує подання в електронному вигляді даних та відомостей про кадрове та матеріально-технічне забезпечення академії та відокремлених структурних підрозділів згідно з Ліцензійними умовами до Єдиної державної електронної бази з питань освіти.

У 2019 році до структури академії входило 41 кафедра, серед них 32 – випускові. Частка кафедр, на яких працювало 6 і більше викладачів складає 100 %, питома вага кафедр, які очолювали доктори наук, професори становила 88,1%. Всі випускові кафедри очолювали доктори наук, професори.

У 2019 році з метою удосконалення розробленої в Одеській національній академії харчових технологій моделі підготовки фахівців з вищою технічною освітою, орієнтованої на розвиток кращих інженерних традицій, активізована діяльність Вищої школи педагогічної майстерності, Центру вивчення іноземних мов «Success», Центру комп'ютерних технологій, Центру бізнесу і підприємництва.

Робота Вищої школи педагогічної майстерності (ВШПМ) ОНАХТ спрямована на вивчення та ознайомлення з сучасними інноваційними технологіями навчання й виховання; впровадження в навчально-виховний процес ефективних методик та методичних прийомів; вивчення та впровадження в практику передового педагогічного досвіду, сучасних інноваційних методів викладання та виховання у вищій школі. Основним завданням ВШПМ є підвищення професійних, психолого-педагогічних та комунікативних компетенцій викладачів для покращення якості навчання і виховання студентів. Для викладачів академії організовано проведення тренінгів, практичних семінарів, а також майстер-класів з провідними професіоналами у галузі психології. Забезпечено виконання навчального плану підвищення педагогічної майстерності викладачів випускових кафедр з питань техніки безпеки та охорони праці. 33 викладача виконали план підвищення кваліфікації з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності.

У 2019 році до Вищої школи педагогічної майстерності ОНАХТ зараховано на I курс 32 викладача. Загалом навчання проходили 67 слухачів ВШПМ (I курс -32 (слухачі 2019-2021 рр. навчання), II курс - 35 (слухачі 2018-2020 рр. навчання). 2 жовтня 2019 року відбувся XII-ий випуск слухачів Вищої школи педагогічної майстерності Одеської національної академії харчових технологій – 23 викладача отримали дипломи.

У Центрі комп'ютерних технологій протягом року організовано та проведено:

- VIII турнір з пошуку інформації в Інтернет серед студентів ОНАХТ.
- розробка завдань для проведення обласного туру олімпіади з інформаційних технологій для учнів Одеської області.
- розробка web-ресурсу для інформаційної підтримки проведення майстер-класів ОНАХТ. Сайт розміщено на сервері і зареєстровано у піддоменній групі Академії. Тривають роботи по наповненню. <http://masterclass.onaft.edu.ua>
- для студентів факультету комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту захід «Тестові співбесіди від ІТ компаній», в рамках якого 12 ІТ компаній надали змогу всім бажаючим спробувати власні сили у співбесідах до компаній.
- цикл інтерактивних лекцій по інформаційній безпеці та кібербулінгу у школах міста та УДЦ «Молода гвардія»;
- для студентів факультету комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту екскурсії до ІТ компаній DataArt та NetCracker.
- організовано читання лекцій провідних ІТ спеціалістів галузі ІТ для студентів інституту комп'ютерних систем і технологій «Індустрія 4.0».
- розроблено різноманітну цифрову графічну продукцію для профорієнтаційних потреб на замовлення Центру маркетингу та реклами, приймальної комісії та підготовчого відділення ОНАХТ.
- забезпечено якісний інформаційний супровід та висвітлення всіх профорієнтаційних заходів Академії у соціальній мережі FaceBook, електронних розсиланнях по школах міста.

Завдяки комунікації з Департаментом освіти та науки Одеської міської ради Центр комп'ютерних технологій академії протягом року забезпечив інформаційну підтримку по всім районним відділам освіти та школам міста Одеси про заходи, які анонсувала академія: підготовчі курси, конкурс «Енергоманія», день відкритих дверей «FoodRace», проведення майстер-класів.

Підвищення кваліфікації та стажування викладачів академії здійснювалось з урахуванням сучасних вимог щодо впровадження в освітній процес новітніх технологій та підвищення ефективності співпраці з підприємствами. Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 року №800 «Деякі питання підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників» забезпечив розробку «Порядка підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників ОНАХТ». Викладачі проходять стажування згідно з річними планами кафедр відповідно до наказу по академії. Стажування викладачів відбувалось за індивідуальними програмами. Звіти про результати підвищення кваліфікації надавались до навчального відділу. Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників здійснювалось в різноманітних формах: на курсах підвищення кваліфікації, через аспірантуру і докторантуру, участь у всеукраїнських міжрегіональних та міжнародних конференціях, симпозіумах.

У 2019 році підвищили кваліфікацію 206 викладачів академії, минулого року -145, у тому числі: 38 НПП у закладах вищої освіти, 108 НПП – на підприємствах, 60 – підвищили кваліфікацію за кордоном. Протягом року 118 викладачів коледжів ОНАХТ пройшли підвищення кваліфікації, з них – Коледж промислової автоматки та інформаційних технологій – 22 викладача, Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу – 31 викладач, Механіко технологічний коледж - 10, Одеський технічний коледж ОНАХТ – 55 викладачів. Укладено 39 нових договорів на підвищення кваліфікації шляхом стажування в навчальних закладах, у тому числі зарубіжних тощо.

За звітний період 60 науково-педагогічних працівників та аспірантів ОНАХТ пройшли наукові стажування (підвищення кваліфікації), у закордонних університетах, наукових організаціях та промислових підприємствах і фірмах, у тому числі не менше 3-х місяців;

- 9 викладачів в рамках міжнародної академічної мобільності у Вищій школі інформатики і економіки (Республіка Польща, 90 днів);

- 1 викладач за програмою міжнародної академічної мобільності Erasmus + K1: мобільність студентів та працівників у вищій освіті в Університет ISA Lille;

- 1 викладач з метою викладання курсу лекцій з напрямку «Food Science» за програмою міжнародної академічної мобільності Erasmus + K1: мобільність студентів та працівників у вищій освіті в Університет ISA Lille;

- 1 викладач в Університеті Падуа (м. Падуа, Італія);

- 1 викладач в рамках міжнародної академічної мобільності та ознайомлення з роботою закладів ресторанного господарства і підприємств гостинності в різних містах і курортних селищах узбережжя Болгарії;

- 38 викладачів пройшли підвищення кваліфікації (стажування) в УО «Гомельський державний технічний університет імені П. О. Сухого» (Республіка Білорусь) з 25.06.2019 р. по 25.10.2019 р.;

- 1 викладач в рамках міжнародної академічної мобільності «Сучасні тенденції у вищій освіті в країнах Європейського союзу. Досвід Технічного Університету, м. Варна»;

- 2 викладача в рамках міжнародної академічної мобільності у Політехнічному університеті Валенсії (м. Валенсія, Іспанія);

- 1 аспірант в Інституті Геотехніки Словацької Академії Наук (Республіка Словаччина), в рамках міжнародної академічної мобільності в період з 01.10.2019р. по 30.11.2019 р.;

- 4 викладача за програмою «Академічна доброчесність виклики сучасності» у Вищому Семінаріуму Духовного WKGW (м. Варшава, Республіка Польща) в рамках міжнародної академічної мобільності з 01.11.2019 р. по 31.01.2020 р.

- 1 викладач в University of finance, business and Entrepreneurship, м. Софія, Болгарія в рамках міжнародної академічної мобільності з 08.09.2019 р. по 08.12.2019 р.

У 2019 році значна увагу приділив підвищенню кваліфікації співробітників бібліотеки академії, тому що швидко змінюється технічна та інформаційна складова усіх видів діяльності сучасних бібліотек. Підвищення кваліфікації співробітників НТБ здійснювалось за участі у науково-практичних конференціях, семінарах, секціях та засіданнях. На протязі 2019 року працівники НТБ прийняли участь у багатьох міжнародних і всеукраїнських заходах, серед яких міжнародний семінар «Crossref Live», міжнародна конференція «Наукова комунікація в цифрову епоху» у м. Київ, IV Міжнародна науково-практична конференція «Вузівська бібліотека на новому етапі розвитку соціальних комунікацій» у м. Дніпро, Львівський міжнародний бібліотечний форум та міжнародний воркшоп від Організації Об'єднаних Націй Access to Global Online Research in Agriculture (AGORA) у м. Кишинів. 17 жовтня 2019 р. – участь у міжнародному семінарі-тренінгу «Роль міжнародних рейтингів та наукометричних даних у підвищенні глобальної конкурентоспроможності закладів вищої освіти України», який пройшов на базі Київського національного університету ім. Шевченка (м. Київ). 3 вересня 2019 року проведена чергова атестація співробітників бібліотеки, на якій всі підтвердили відповідність займаній посаді.

#### **Виконання плану державного замовлення на підготовку фахівців з вищою освітою**

**Вступна кампанія 2019 року** проведена прозоро й відкрито у відповідності до Умов прийому до закладів вищої освіти України в 2019 році, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 11 жовтня 2018 року № 1096 та зареєстрованих у Міністерстві



юстиції України 21 грудня 2018 року за № 1456/32908. Правила прийому до ОНАХТ розроблені Приймальною комісією Одеської національної академії харчових технологій (далі – приймальна комісія), затверджених рішенням Вченої ради ОНАХТ 27 грудня 2018 року (протокол №6), зі змінами – від 5 лютого 2019 року (протокол №1), 02 липня 2019 року (протокол №12).

В роботі приймальної комісії академії забезпечено використання електронної бази даних ЄДЕБО. Вступники на ступінь бакалавра на базі повної загальної середньої освіти подавали заяви для участі у конкурсному відборі тільки в електронній формі. На виконання наказу МОН України від 30.06.2017 року №947 на період вступної кампанії 2019 року продовжував функціонувати Освітній центр «Крим-Україна» на базі академії, щодо забезпечення можливості вступу молоді, яка проживає на тимчасово окупованій території Криму до Одеської національної академії харчових технологій.

У 2019 році позитивними новаціями вступної кампанії Одеської національної академії харчових технологій стали:

- розширення переліку освітніх програм за ступенем бакалавра та магістра;
- пролонговані строки прийому за контрактом до 16 вересня (на базі повної загальної середньої освіти для заочної форми навчання; на базі освітньо-кваліфікаційного рівня «Молодший спеціаліст» денної та заочної форм навчання; на ступінь магістра денної та заочної форм навчання);
- ЄВІ (єдиний вступний іспит) з іноземної мови для вступу на ступінь магістра за спеціальностями галузей знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», 07 «Управління та адміністрування», 12 «Інформаційні технології», 24 «Сфера обслуговування», 28 «Публічне управління та адміністрування».

Демографічний спад, який залишається сталим у 2019 році, тенденція серед випускників шкіл до здобуття вищої освіти за кордоном, перманентні зміни в умовах прийому стали визначальними факторами в ускладненні вступної кампанії, але не завадили покращити результати прийому до Одеської національної академії харчових технологій у звітному році. За кількістю заяв академія посіла 50 місце серед всіх закладів вищої освіти України та друге місце серед одеських вишів. Кількість заяв, які надійшли від вступників до академії у 2019 році склала 9086 (на 18 % зросла порівняно з 2018 роком), у тому числі – 4529 заяв на I курс денної форми навчання. Лідери за кількістю заяв на I курс наступні факультети: менеджменту, маркетингу і логістики – 25,5 %; технології вина та туристичного бізнесу – 18,6 %; інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу – 16,3 %.

Вступна кампанія 2019 року на базі повної загальної середньої освіти проходила за системою широкого конкурсу, в основу якого покладено принцип «бюджетне місце у заклад вищої освіти приносить абітурієнт». 152 бюджетні місця до нашої академії принесли найкращі випускники шкіл, які вибороли право навчатися за державним замовленням в умовах жорсткої конкуренції. Прохідний бал на бюджет у цьому році суттєво підвищився для більшості спеціальностей. Для певних спеціальностей конкурсний бал склав 175 – 188 балів (комп'ютерні науки, менеджмент, готельно-ресторанна справа, підприємництво, торгівля та біржова діяльність, облік та оподаткування, туризм). Отримання рекомендацій на навчання за державним замовленням стало можливим для більшості переможців Всеукраїнських олімпіад Одеської національної академії харчових технологій з базових предметів. Більше 40 абітурієнтів, які є переможцями олімпіад та випускниками підготовчих курсів ОНАХТ, були зараховані на навчання за державним замовленням.

У 2019 році за першим пріоритетом зараховано 104 особи, що складає 23,3 % від загального обсягу - 446 осіб та більше на 3,2 % порівняно з минулим роком.

У 2019 році здійснений успішний набір випускників коледжів на базі ОКР «молодший спеціаліст», який покращено на 4 % порівняно з 2018 роком та на 15 % порівняно з 2017 роком. За результатами вступних випробувань зараховано 658 студентів зі скороченим та нормативним термінами навчання в рамках 21 спеціальності та 12 напрямів

підготовки. Понад 60 % зарахованих є випускниками структурних підрозділів академії: Одеського технічного коледжу, Механіко-технологічного коледжу, Коледжу промислової автоматики та інформаційних технологій, Коледжу нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу. Позитивною складовою правил прийому цього року було те, що вступники на базі диплому молодшого спеціаліста, які скористалися правом перехресного вступу (з неспорідненої галузі знань) брали участь у конкурсі на навчання за державним замовленням при вступі на 11 інженерно-технічних спеціальностей ОНАХТ.

За результатами прийому на всі освітні рівні зараховано 2228 осіб, що відповідає позитивним тенденціям прийому в останні роки. Студентами першого курсу ступеню бакалавра на основі повної загальної середньої освіти стали 862 особи, що свідчить про збільшення кількості зарахованих на 14,6 % (за державним замовленням зараховано - 152 особи та 710 - за кошти фізичних та юридичних осіб).

До контингенту академії за результатами вступної кампанії залучені 682 студенти ступеню магістра, з них - 441 за денною формою навчання. Прийом на даний освітній рівень несуттєво зменшився порівняно з минулим роком. Основними причинами цьогорічної тенденції є зменшення кількості випускників СВО «Бакалавр» та нововведення вступної кампанії 2019 року, а саме запровадження ЄВІ з іноземної мови на 10 спеціальностей освітнього ступеню магістра. Більше 70 осіб вступили до магістратури на базі здобутого раніше ступеню магістра та ОКР «Спеціаліст» за неспорідненою спеціальністю, що удвічі більше минулорічного показника.

При зарахуванні на навчання за кошти фізичних та юридичних осіб укладено 687 договорів (у т.ч. 27 – з іноземними студентами) зі студентами денної форми навчання за програмою бакалавра; 172 (у т.ч. 6 - з іноземними студентами) за програмою магістрів, 478 договори зі студентами заочної форми навчання за програмою бакалавра (у т.ч. з 5 іноземними студентами), а також 268 договорів за програмою магістрів.

Вступна кампанія у відокремлених структурних підрозділах ОНАХТ ознаменувалася стабільними показниками прийому. В коледжах збережено тенденції прийому на основі базової та повної загальної середньої освіти, збільшено показники зарахування на денну форму навчання, зокрема в Одеському технічному коледжі, Коледжі нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу, коледжі промислової автоматики та інформаційних технологій.

У 2019 році до коледжів академії зараховано на денну форму навчання 841 особу, та 111 осіб на заочну.

При зарахуванні на навчання до відокремлених структурних підрозділів, які входять до складу академії за кошти фізичних та юридичних осіб уклад:

в механіко-технологічному коледжі – 14 договорів зі студентами денної форми навчання за програмою молодшого спеціаліста (18 – у 2018 році) та 12 договорів на заочному відділенні (17 - у 2018 р.);

в коледжі промислової автоматики та інформаційних технологій – 39 договорів (25 - у 2018 році);

в Коледжі нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу - 149 договорів зі студентами денної форми навчання (82 – у 2018 році.), та 45 договорів зі студентами заочної форми навчання;

в Одеському технічному коледжі - 189 договорів зі студентами денної форми навчання (181 – у 2018 році), та 12 на заочному відділенні (11 – у 2018 році).

Із 40 коледжів і технікумів Одеського регіону Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу, Одеський технічний коледж, Коледж промислової автоматики та інформаційних технологій увійшли до десятки найкращих за результатами прийому 2019 року, а Механіко-технологічний коледж посів 12 місце, суттєво покращивши показник минулого року.

Випуск бакалаврів склав 673 осіб за денною формою навчання, у т.ч. 12 – іноземних студентів) та 453 ( у т.ч. - 4 іноземних студента) - за заочною формою навчання. Випуск

спеціалістів склав 1 особу за заочною формою навчання. Випуск магістрів – 506 осіб ( у т.ч. 2 іноземних студента) за денною формою та 221 - за заочною формою навчання ( у т.ч. 2 іноземних студента) .

Загальний випуск молодших спеціалістів у коледжах академії склав 823 особи, у тому числі за денною формою навчання 703 осіб та заочною – 120 осіб.

### **Забезпечення підготовки фахівців з вищою освітою за відповідними програмами на відповідних рівнях вищої освіти згідно із стандартами вищої освіти.**

У 2019 році підготовка здобувачів вищої освіти в Одеській національній академії харчових технологій та її відокремлених структурних підрозділах здійснювалась згідно Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності (затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 року № 1187 (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 10 травня 2018 року № 347) відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53 та Постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. № 839, відповідно до Наказу Міністерства освіти і науки України № 661-л від 24.05.2019р. (за переліком постанови Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 р. № 266), а саме:

#### **Підготовка бакалаврів:**

**24 спеціальності** відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 та згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53;

**21 спеціальність** відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 року № 839.

#### **Підготовка спеціалістів**

**4 спеціальності** - відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 та згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53;

#### **Підготовка магістрів**

**7 спеціальностей** - відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 та згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53;

**16 спеціальностей** - відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. № 839.

### **Одеський технічний коледж**

#### **Одеської національної академії харчових технологій**

#### **Підготовка бакалаврів**

**3 спеціальності** - відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 та згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53;

#### **Підготовка молодших спеціалістів**

**9 спеціальностей** - відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів

та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 та згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53)

**7 спеціальностей** - відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 року № 839.

#### **Механіко-технологічний коледж**

##### **Одеської національної академії харчових технологій**

###### **Підготовка молодших спеціалістів**

**4 спеціальності** - відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 та згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53.

**7 спеціальностей** - відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 року № 839.

#### **Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу**

##### **Одеської національної академії харчових технологій**

###### **Підготовка фахівців фахової передвищої освіти**

**1 спеціальність** - відповідно до Наказу Міністерства освіти і науки України № 661-л від 24.05.2019р. (за переліком постанови Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 р. № 266)

###### **Підготовка молодших спеціалістів**

**10 спеціальностей** відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 та згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53;

**8 спеціальностей** - відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. № 839.

#### **Коледж промислової автоматики та інформаційних технологій**

##### **Одеської національної академії харчових технологій**

###### **Підготовка молодших спеціалістів**

**6 спеціальностей** - відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888 та згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53;

**4 спеціальностей** - відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. № 839.

#### **Нові спеціальності згідно акту узгодження**

##### **Відомості щодо здійснення освітньої діяльності у сфері вищої освіти**

*відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888*

### Підготовка бакалаврів

№ з/п	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка
2	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування
3	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент
4	07	Управління та адміністрування	074	Публічне управління та адміністрування
5	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг
6	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
7	10	Природничі науки	101	Екологія
8	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології
9	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія
10	13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка
11	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування
12	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
13	14	Електрична інженерія	142	Енергетичне машинобудування
14	14	Електрична інженерія	144	Теплоенергетика
15	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
16	16	Хімічна та біоінженерія	162	Біотехнології та біоінженерія
17	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології
18	18	Виробництво та технології	183	Технології захисту навколишнього середовища
19	18	Виробництво та технології	185	Нафтогазова інженерія та технології
20	24	Сфера обслуговування	241	Готельно-ресторанна справа
21	24	Сфера обслуговування	242	Туризм

<i>згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53</i>				
<b>Підготовка бакалаврів</b>				
№ з/п	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
22	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки
23	20	Аграрні науки та продовольство	204	Технологія виробництва і переробка продукції тваринництва
24	28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування

<b>Підготовка бакалаврів:</b> (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. № 839)				
№ з/п	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги	Найменування напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги
1	0305	Економіка та підприємництво	6.030504	Економіка підприємства
2	0305	Економіка та підприємництво	6.030507	Маркетинг
3	0305	Економіка та підприємництво	6.030509	Облік і аудит
4	0305	Економіка та підприємництво	6.030510	Товарознавство і торговельне підприємництво
5	0306	Менеджмент і адміністрування	6.030601	Менеджмент
6	0401	Природничі науки	6.040106	Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване
7	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	6.050101	Комп'ютерні науки
8	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	6.050102	Комп'ютерна інженерія
9	0502	Автоматика та управління	6.050202	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
10	0503	Розробка корисних копалин	6.050304	Нафтогазова справа
11	0505	Машинобудування та матеріалообробка	6.050502	Інженерна механіка
12	0505	Машинобудування та матеріалообробка	6.050503	Машинобудування

13	0506	Енергетика та енергетичне машинобудування	6.050601	Теплоенергетика
14	0506	Енергетика та енергетичне машинобудування	6.050604	Енергомашинобудування
15	0507	Електротехніка та електромеханіка	6.050701	Електротехніка та електротехнології
16	0507	Електротехніка та електромеханіка	6.050702	Електромеханіка
17	0514	Біотехнологія	6.051401	Біотехнологія
18	0517	Харчова промисловість та переробка сільсько-господарської продукції	6.051701	Харчові технології та інженерія
19	0517	Харчова промисловість та переробка сільсько-господарської продукції	6.051702	Технологічна експертиза та безпека харчової продукції
20	1401	Сфера обслуговування	6.140101	Готельно-ресторанна справа
21	1401	Сфера обслуговування	6.140103	Туризм

<b>Підготовка спеціалістів:</b> <i>(відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. № 839)</i>				
№ з/п	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги	Найменування напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги
1	0305	Економіка та підприємництво	7.03050401	Економіка підприємства (за видами економічної діяльності)
2	0505	Машинобудування та матеріалообробка	7.05050313	Обладнання переробних і харчових виробництв
3	0517	Харчова промисловість та переробка сільсько-господарської продукції	7.05170101	Технології зберігання і переробки зерна
4	0517	Харчова промисловість та переробка сільсько-господарської продукції	7.05170108	Технології зберігання, консервування та переробки молока

<i>відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888</i>
--

<b>Підготовка магістрів</b>				
№ з/п	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг (з можливістю здійснення підготовки іноземців та осіб без громадянства)
2	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
3	10	Природничі науки	101	Екологія
4	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія
5	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології
6	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології
7	24	Сфера обслуговування	241	Готельно-ресторанна справа

За переліком постанови КМУ від 29 квітня 2015 р. № 266 (у разі проходження ліцензування після дати набрання чинності постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» (з 02.02.2016р.).  
**\*\*Вказуються спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування, 122 «Комп'ютерні науки», 226 «Фармація, промислова фармація» на підставі змін до Переліку галузей знань і спеціальностей згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 1 лютого 2017 року № 53.**

<b>Підготовка магістрів</b>				
№ з/п	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка
2	07	Управління та адміністрування	071	Облік і оподаткування
3	07	Управління та адміністрування	073	Менеджмент
4	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
5	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки
6	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології
7	13	Механічна інженерія	131	Прикладна механіка
8	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування
9	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка



10	14	Електрична інженерія	142	Енергетичне машинобудування
11	14	Електрична інженерія	144	Теплоенергетика
12	16	Хімічна та біоінженерія	162	Біотехнології та біоінженерія
13	18	Виробництво та технології	183	Технології захисту навколишнього середовища
14	18	Виробництво та технології	185	Нафтогазова інженерія та технології
15	24	Сфера обслуговування	242	Туризм
16	28	Публічне управління та адміністрування	281	Публічне управління та адміністрування

**Одеський технічний коледж  
Одеської національної академії харчових технологій**

<i>відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888</i>				
<b>Підготовка бакалаврів</b>				
№ з/п	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка
2	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія
3	14	Електрична інженерія	142	Енергетичне машинобудування
<b>Підготовка молодших спеціалістів</b>				
№ з/п	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка
2	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування
3	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг
4	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
5	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення
6	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія

7	14	Електрична інженерія	142	Енергетичне машинобудування
8	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології
9	18	Виробництво та технології	182	Технологія легкої промисловості
<b>Підготовка молодших спеціалістів:</b> (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. № 839)				
№ з/п	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги	Найменування напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги
1	0305	Економіка та підприємництво	5.03051001	Товарознавство та комерційна діяльність
2	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	5.05010201	Обслуговування комп'ютерних систем і мереж
3	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	5.05010301	Розробка програмного забезпечення
4	0506	Енергетика та енергетичне машинобудування	5.05060403	Монтаж і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок
5	0516	Текстильна та легка промисловість	5.05160202	Виготовлення виробів із шкіри
6	0516	Текстильна та легка промисловість	5.05160203	Моделювання та конструювання промислових виробів
7	0517	Харчова промисловість та переробка сільськогосподарської продукції	5.05170104	Виробництво хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчоконцентратів

**Механіко-технологічний коледж  
Одеської національної академії харчових технологій**

<i>відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888</i>				
<b>Підготовка молодших спеціалістів</b>				
№ з/п	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування
2	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

3	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології
4	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології

<b>Підготовка молодших спеціалістів:</b> (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. №839)				
№ з/п	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги	Найменування напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги
1	0502	Автоматика та управління	5.05020201	Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва
2	0505	Машинобудування та матеріалообробка	5.05050208	Експлуатація та ремонт обладнання харчових виробництв
3	0507	Електротехніка та електромеханіка	5.05070104	Монтаж та експлуатація електроустановок підприємств та цивільних споруд
4	0517	Харчова промисловість та переробка сільсько-господарської продукції	5.05170103	Зберігання і переробка зерна
5	0517	Харчова промисловість та переробка сільсько-господарської продукції	5.05170106	Бродильне виробництво і виноробство
6	0517	Харчова промисловість та переробка сільсько-господарської продукції	5.05170109	Зберігання, консервування та переробка м'яса
7	0517	Харчова промисловість та переробка сільсько-господарської продукції	5.05170111	Зберігання, консервування та переробка молока

**Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу  
Одеської національної академії харчових технологій**

<i>відповідно до Наказу Міністерства освіти і науки України № 661-л від 24.05.2019р. (за переліком постанови Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 р. № 266)</i>				
<b>Підготовка фахівців фахової передвищої освіти</b>				
	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології

<i>відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888</i>				
<b>Підготовка молодших спеціалістів</b>				
	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг
2	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
3	10	Природничі науки	101	Екологія
4	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
5	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
6	16	Хімічна та біоінженерія	161	Хімічні технології та інженерія
7	17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка
8	18	Виробництво та технології	185	Нафтогазова інженерія та технології
9	24	Сфера обслуговування	241	Готельно-ресторанна справа
10	24	Сфера обслуговування	242	Туризм
<b>Підготовка молодших спеціалістів:</b> <i>(відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. №839)</i>				
	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги	Найменування напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги
1	0401	Природничі науки	5.04010602	Прикладна екологія
2	0502	Автоматика та управління	5.05020201	Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва
3	0503	Розробка корисних копалин	5.05030403	Експлуатація газонафтопроводів і газонафтосховищ
4	0507	Електротехніка та електромеханіка	5.05070104	Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд

5	0509	Радіотехніка, радіоелектронні апарати та зв'язок	5.05090301	Монтаж, обслуговування і ремонт станційного обладнання електрозв'язку
6	0513	Хімічна технологія та інженерія	5.05130103	Переробка нафти і газу
7	1401	Сфера обслуговування	5.14010101	Готельне обслуговування
8	1401	Сфера обслуговування	5.14010301	Туристичне обслуговування

**Коледж промислової автоматики та інформаційних технологій  
Одеської національної академії харчових технологій**

<i>відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19.12.2016 № 1565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 10 січня 2017 року за № 20/29888</i>				
<b>Підготовка молодших спеціалістів</b>				
№ з/п	Шифр галузі	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа
2	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного
3	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки
4	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології
5	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування
6	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

<b>Підготовка молодших спеціалістів:</b> (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 20.06.2007 р. №839)				
	Шифр галузі знань	Назва галузі знань	Код напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги	Найменування напрямку підготовки, спеціальності, виду освітньої послуги
1	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	5.05010101	Обслуговування програмних систем і комплексів
2	0501	Інформатика та обчислювальна техніка	5.05010301	Розробка програмного забезпечення
3	0502	Автоматика та управління	5.05020201	Монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва

4	0505	Машинобудування та матеріалообробка	5.05050302	Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях
---	------	-------------------------------------	------------	--

Згідно закону України «Про фахову передвищу освіту» (від 6 червня 2019 р. № 2745-VIII) отримано ліцензію на підготовку здобувачів фахової передвищої освіти за освітньо-професійним ступенем фахового молодшого бакалавра

<b>Механіко-технологічний коледж Одеської національної академії харчових технологій</b>				
№ з/п	Шифр галузі знань	Галузь знань	Код спеціальності	Найменування спеціальності
1	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування
2	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
3	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
4	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології
<b>Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу Одеської національної академії харчових технологій</b>				
1	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг
2	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
3	10	Природничі науки	101	Екологія
4	14	Електрична інженерія	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
5	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
6	16	Хімічна та біоінженерія	161	Хімічні технології та інженерія
7	17	Електроніка та телекомунікації	172	Телекомунікації та радіотехніка
8	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології
9	18	Виробництво та технології	185	Нафтогазова інженерія та технології
10	24	Сфера обслуговування	241	Готельно-ресторанна справа
11	24	Сфера обслуговування	242	Туризм
<b>Коледж промислової автоматики та інформаційних технологій Одеської національної академії харчових технологій</b>				
1	02	Культура і мистецтво	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа
2	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення
3	12	Інформаційні технології	122	Комп'ютерні науки
5	13	Механічна інженерія	133	Галузеве машинобудування
6	15	Автоматизація та приладобудування	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
<b>Одеський технічний коледж Одеської національної академії харчових технологій</b>				
1	05	Соціальні та поведінкові науки	051	Економіка

2	07	Управління та адміністрування	072	Фінанси, банківська справа та страхування
3	07	Управління та адміністрування	075	Маркетинг
4	07	Управління та адміністрування	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
5	12	Інформаційні технології	121	Інженерія програмного забезпечення
6	12	Інформаційні технології	123	Комп'ютерна інженерія
7	14	Електрична інженерія	142	Енергетичне машинобудування
8	18	Виробництво та технології	181	Харчові технології
9	18	Виробництво та технології	182	Технології легкої промисловості

Сертифікати про акредитацію Одеської національної академії харчових технологій:  
<https://onaft.edu.ua/download/pubinfo/certificate/onaft.pdf>  
[http://onaft.edu.ua/open\\_access](http://onaft.edu.ua/open_access)

У 2019 році здійснення навчальної, методичної, наукової і організаційної роботи забезпечено на 41 кафедрі, у тому числі на 32 – випускових, а також в Одеському технічному коледжі, механіко-технологічному коледжі, коледжі промислової автоматики та інформаційних технологій і коледжі нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу, які входять до складу академії.

Загалом за всіма напрямками підготовки та спеціальностями освітніх ступенів «бакалавр», «магістр» і спеціальностями освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст» у 2019 році вищу освіту в академії здобували – 6233 особи. У порівнянні з попереднім роком контингент студентів зріс на 0,6 % (6194 – у 2018 році).

У 2019 році контингент студентів коледжів скоротився на 0,8 % і склав 3098 осіб (у 2018 році -3123 осіб), у т.ч.:

Механіко-технологічний коледж – за денною формою навчання – 362 ( у 2018році - 436 осіб), заочною – 100 ( у 2018 році -108 осіб);

Коледж промислової автоматики та інформаційних технологій – за денною формою навчання - 415 осіб (у 2018 році – 416);

Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу - денною формою навчання - 807 (у 2018 році - 793 осіб), заочною – 127 (у 2018 році - 113 особи);

Одеський технічний коледж – денна – 1205 (у 2018 році -1179 осіб; заочна – 82 (у 2018 році -78 осіб).

### **Профорієнтаційна робота**

З метою формування якісного контингенту студентів у 2019 році проведена багатогранна і напружена робота з виконання плану профорієнтаційної роботи, проведення вступної кампанії.

У відповідності до комплексного плану роботи Одеської національної академії харчових технологій на 2019 рік забезпечено роботу Центра маркетингу і реклами (далі – Центр). У складі Центру створено відділ дизайну. Усі підрозділи Центру брали активну участь в роботі приймальної комісії академії з питань координації профорієнтаційної та рекламної діяльності. Було оновлено дизайн оформлення приміщень приймальної комісії (вул.Канатна,112 та вул. Дворянська,9/1). Підготовлено та надруковано нові рекламні матеріали як українською мовою, так і арабською, французькою та англійською мовами. Розроблено дизайн та вироблено сувенірну продукцію: декоративні рослини, чашки, ручки, блокноти та папки, магніти ті шильди, кулі новорічна, годинники настінний

Центром маркетингу і реклами за допомогою студентського самоврядування організовано проведення та контроль заходів щодо інформування населення про

можливості навчання та умови вступу до академії в період приймальної компанії. Постійно проводилася апробація нових форм розповсюдження інформації з метою донесення її безпосередньо до абітурієнта. Вибір всіх медіа-засобів для розміщення реклами здійснювався на основі маркетингових досліджень, проведених серед студентів першого курсу академії та коледжів.

За 2019 рік проведено повномасштабні рекламні кампанії, у розрізі яких було здійснено наступні заходи:

- розміщення рекламних аудіороликів на радіостанціях міст Одеса, Херсон, Миколаїв, Вінниця, Черкаси, Кропивницький, Умань, Южне;

- розміщення рекламних відеороликів на веб-сайтах академії, інтернет, на регіональному та на каналах всеукраїнського телебачення: ТКР «ГЛАС», ТК «Одесса», «Интер»; «Перший», «Тонис», «Здоровье», «Домашний», «Перец», «РЕН ТВ», G-Tv, A-one, 7 телеканал, «Первый городской», Sony Channel, Sony Sci-Fi, Sony Turbo, 21 Век, Наше Любимое Кино, Zee tv;

- розміщено рекламу Одеської національної академії харчових технологій у громадському транспорті, а також на фасаді маршрутних таксі міст Одеса, Вінниця, Миколаїв, Херсон, Черкаси Запоріжжя;

розміщено 10 секундні аудіо-ролики у мережах супермаркетів «Сільпо» та «Таврія В» в м. Одеса, Одеській, Вінницькій, Миколаївській, Херсонській, Черкаській та Кіровоградській областях).

Забезпечена участь Одеської національної академії харчових технологій в авторитетних освітніх виставках: VII міжнародній виставці «Сучасні заклади освіти" World Edu 2019 (м. Київ), виставці «Полтавський абітурієнт-2019» (м. Полтава), міжрегіональній спеціалізованій виставці "Освіта та кар'єра" (м. Кременчук); міжрегіональній спеціалізованій освітній виставці «Абітурієнт-2020» (м. Запоріжжя); міжнародній виставці «Інноватика в сучасній освіті» м. Київ.

Організаційним відділом Центру організовано та проведено 45 профорієнтаційних екскурсій по факультетах, кафедрах і лабораторіях академії для учнівської молоді та гостей ОНАХТ.

Ключовими заходами профорієнтаційної роботи були Дні відкритих дверей, які у звітному році проводились також у нових форматах – «Ніч відкритих дверей», «Вечір відкритих дверей», «FoodQuest» у форматі квесту у дендропарку «Перемоги міста-героя Одеси» та «FoodRace» у форматі перегонів у внутрішньому дворі ОНАХТ. Всього було організовано і проведено 12 заходів. За допомогою незвичайного формату вдалось привернути увагу великої кількості школярів, загальна відвідуваність яких склала біля 1000 осіб. Учасниками були учні коледжів академії, а також учні шкіл і навчальних закладів м. Одеси та інших регіонів. Як альтернативу формату днів відкритих дверей, на базі лабораторії Мехатроніки і робототехніки проведений на загальноміському рівні фестиваль Robotronica.

Протягом 2019 року проведено виїзні Дні відкритих дверей академії з підписанням договорів про співпрацю у наступних установах: Южненський навчально-виховний комплекс (загальноосвітня спеціалізована школа I-III ступенів №2-центр позашкільної освіти-професійно-технічне училище) та Южненська загальноосвітня школа I-III ступенів №1; Ізмаїльське вище професійне училище та загальноосвітні школи I-III ступенів №2 і №8; Чорноморські заклади загальної тасередньої освіти №1,2 та 4; Ізмаїльське вище професійне училище та загальноосвітні школи I-III ступенів №2 і №8; Білгород-Дністровський професійний будівельний ліцей.

У 2019 році, у рамках виконання маркетингової програми, продовжена співпраця з профорієнтаційної роботи академії з відділами освіти та центрами зайнятості Південного регіону щодо проведення сумісних профорієнтаційних заходів, організовано збір інформації, щодо профорієнтаційних заходів та виїзди співробітників академії на ці заходи



в інші регіони України. Сумісно з Одеським Центром зайнятості було організовано профорієнтаційні заходи в Одеських школах №22, №8, №81, №89 та гімназії №7

За звітний період було організовано та проведено 34 виїзні профорієнтаційних заходів (за участю факультетів академії). Відвідано наступні населені пункти: Вінницька область: м. Вінниця, м. Ладижин, смт. Тростянець; Миколаївська область: м. Миколаїв.; Полтавська область: м. Полтава, м. Заводське, м. Кременчук; Черкаська область: м. Черкаси, м. Умань; Одеська область: м. Южне, м. Чорноморськ, м. Арциз, м. Кілія, м. Арциз, м. Подільськ, м. Ізмаїл, с. Великомихайлівка, с. Конопляне, м. Балта, м. Білгород-Дністровський; Дніпропетровська область: м. Дніпро; Запорізька область: м. Пологи; Херсонська область: м. Херсон; Кіровоградська область: м. Кропивницький.

В рамках спільного соціального проекту департаменту освіти і науки Одеської міської ради та Одеської національної академії харчових технологій проведено серію профорієнтаційних заходів у новому форматі - «Майстер-класи як нова форма профорієнтаційної роботи в школах». Кожен майстер-клас обов'язково давав нові практичні навички учням, знайомив зі специфікою чергової професії, змушував задуматися учнів про перспективи того чи іншого напрямку діяльності у майбутньому.

Протягом року проведено 374 майстер-класів, з них 156 у школах міста, 32 – у школах області, 174 – на базі академії, 12 майстер-класів проведено в УДЦ «Молода гвардія». Загальна кількість учнів, залучених до проведення майстер-класів сягнула понад 10000 школярів. Збільшено кількість майстер-класів у порівнянні з 2018 роком на 22%. Для порівняння – за весь 2016 рік Академія провела 37 майстер-класів і на сьогоднішній момент збільшила цей показник у 10 разів.

Підписано Меморандум про співпрацю між Одеською національною академією харчових технологій та загальноосвітньою школою №81 Одеської міської ради, укладені договори про співпрацю з ліцеєм «Приморський», загальноосвітніми школами №62 та №117 Одеської міської ради.

ОНАХТ - єдиний заклад вищої освіти України, який на постій основі з регулярною періодичністю співпрацює з головним дитячим табором країни – УДЦ «Молода Гвардія».

Сумісно з Департаментом освіти та науки Одеської міської ради забезпечено реалізацію у школах міста соціально-освітнього проекту «Твоє майбутнє залежить від тебе!». Проект було відзначено в мерії міста. За рік прочитано 70 лекцій в 11-х класах шкіл міста

Проведено традиційний конкурс «Кращий абітурієнт 2019 року» та визначено переможців на кожному факультеті:

факультет технології зерна і зернового бізнесу – Трофименко Яна;

факультет технології вина та туристичного бізнесу - Ніколова Олена

факультет менеджменту, маркетингу і логістики – Бітюкова Юлія;

факультет технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу - Кіцелюк Надія;

факультет інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу – Петренко Анастасія

факультет економіки, бізнесу і контролю – Величко Ольга;

факультет комп'ютерних систем та автоматизації – Урмаш Юліяна;

факультет низькотемпературної техніки та інженерної механіки - Коханський Андрій, Малєкович Аль-Хамад Ілля;

факультет комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту– Бондарь Надія, Ревуцький Олексій;

факультет нафти, газу та екології - Єленич Катерина

## **Організація освітнього процесу**

Освітній процес у всіх структурних підрозділах здійснювався згідно наказів та методичних рекомендацій Міністерства освіти і науки України. Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» (розділ V Забезпечення якості вищої освіти, Стаття 16. Система забезпечення якості вищої освіти) з метою орієнтації управління на якісні аспекти, забезпечення всіх рівнів управління інформацією щодо якості освіти, підвищення якості підготовки спеціалістів шляхом розробки відповідних технологій, вивчення потреб суспільства в освітніх послугах, змін попиту на окремі напрями підготовки й спеціальності забезпечена робота Навчально-методичний центру забезпечення якості вищої освіти (НМЦ ЗЯВО).

Затверджено план створення системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти, розроблена інформаційна система управління навчальним процесом та забезпечення якості освіти, яка дозволила:

- здійснювати моніторинг періодичності перегляду існуючих та розробки нових освітніх програм;

- контролювати забезпеченість необхідними методичними матеріалами (підручниками, навчальними посібниками, конспектами лекцій та інше) навчальних дисциплін, які викладаються;

- забезпечувати інтенсифікацію освітнього процесу введенням новітніх інформаційних, комп'ютерних, телекомунікаційних технологій навчання та розроблення методичного супроводження для використання даних технологій;

- контролювати своєчасне підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників;

- контролювати та своєчасно корегувати план профорієнтації;

- здійснювати моніторинг наявних вакансій на підприємствах, установах і організаціях для подальшого ознайомлення студентів та випускників академії з банком даних та їх працевлаштування.

У 2019 році забезпечено оновлення 342 навчальних та 518 навчальних робочих програм для всіх спеціальностей.

Максимальне навчальне навантаження на одну ставку науково-педагогічного працівника академії не перевищувало 600 годин на навчальний рік, що відповідає вимогам ст.56 Закону України «Про вищу освіту».

У 2019 році завдяки запровадженню розробленого ефективного графіку навчального процесу та електронного розкладу занять забезпечено вчасне його виконання.

Проаналізовано стан дотримання вимог та організацію і ефективність академічної системи навчання студентів за всіма формами навчання на всіх факультетах, а також в коледжах, які входять до складу академії. Аналіз показав, що за всіма формами навчання студентів академічна система повністю відповідає вимогам закону «Про вищу освіту» та регулюється навчальним відділом. Загальне тижневе навантаження студентів не перевищувало 45 годин. Забезпечено читання лекційних курсів виключно викладачами з науковими ступенями і науковими званнями. Викладачами академії розроблено та запроваджено 642 робочих навчальних планів здобувачів ступенів бакалавр та магістр для всіх спеціальностей та освітніх програм.

У весняному семестрі 2019 року проведена перевірка здійснення кредитно-модульної системи навчання на всіх факультетах академії. У всіх робочих програмах, які були надані до методичного відділу відображено змістовні модулі та їх оцінювання. Перевірено на кафедрах наявність критеріїв оцінок діяльності студентів. Всі студенти, що виконують вимоги кредитно-модульної системи отримують заліки або екзамени за накопичувальною системою. Недоліки які були виявлені на кафедрах усунені в осінньому семестрі.

На 1 вересня 2019 року навчальний графік та електронний розклад занять (який вчасно розташований на WEB-сайті академії) були розроблені для 628 академічних груп (максимальний кількісний склад групи - 36 студентів, мінімальний – 1 студент). У попередньому навчальному році кількість академічних груп склала 547. Збільшення

пов'язане зі збільшенням кількості малокомплектних груп на більшості спеціальностей. На сайті gozklad.onaft.edu.ua розміщена оновлена база даних аудиторного фонду. Графік навчального процесу розроблений та затверджений Вченою радою ОНАХТ від 07.05.2019 року (протокол № 10). Розроблені розклади навчальних занять 10 факультетів та відділу аспірантури і докторантури. Загалом по ОНАХТ в розклад занять внесено понад 174 тис. годин.

З метою визначення рівня засвоєння студентами навчальних дисциплін у відповідності до вимог державних стандартів освіти, необхідності корекції робочих навчальних програм дисциплін та удосконалення організації освітнього процесу протягом року проведений вхідний контроль знань з навчальних дисциплін.

У проведенні вхідного контролю бакалаврів прийняли участь 41 кафедра ОНАХТ десяти факультетів. Результати контролю в групах студентів (бакалаврів) ОНАХТ: - загальна абсолютна успішність по академії склала 91,4%, якісна – 56%;%.

У проведенні вхідного контролю магістрів брали участь 36 кафедр ОНАХТ 10-ти факультетів (не брала участь кафедра фізичної культури та спорту; кафедра біохімії, мікробіології та фізіології харчування, вищої та прикладної математики, менеджменту і логістики, фізики і матеріалознавства магістри вхідним контролем не охоплювались).

За результатами вхідного контролю в групах здобувачів вищої освіти (магістрів) ОНАХТ загальна абсолютна успішність по академії склала 91,52%, якісна – 60.94%;

За результатами контролю в групах чотирьох коледжів ОНАХТ загальна абсолютна успішність студентів склала 93%:

Коледж промислової автоматки та інформаційних технологій – 96,4%;

Механіко-технологічний коледж – 97,5%;

Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу – 89,1%;

Одеський технічний коледж - 89%.

Загальна якісна успішність склала 45,2%:

Коледж промислової автоматки та інформаційних технологій – 52,2%;

Механіко-технологічний коледж - 51%;

Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу - 42%;

Одеський технічний коледж – 35,5%.

Показники успішності по ОНАХТ: абсолютна успішність – 91,6% (при нормі 90%), якісна успішність – 52 %. ( при нормі 50 %).

Абсолютна успішність (середня) по коледжах становить 96.55%, якість успішності (середня) по коледжах - 51.05%.

Аналіз успішності студентів за результатами сесій 2019 року засвідчує її відповідність державним вимогам. Питання підвищення показників ефективності навчання обговорювались на засіданнях методичних рад факультетів, ректорату, Вченої ради академії.

Оновлений склад стипендіальної комісії ОНАХТ, факультетів та коледжів. Загалом за 2019 рік проведено 23 засідання стипендіальної комісії, розглянуто 187 питань, з них майже 73– соціальних.

У 2019 році ліміт стипендіатів був встановлений рішенням Вченої ради ОНАХТ від 7 травня 2019 р. (протокол №10) на рівні 45%.

Соціальні стипендії у звітному році отримували 142 студента академії, а також 10 студентів Механіко-технологічного коледжу, 27 студентів – Коледжу нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу, 20 студентів - Коледжу промислової автоматки та інформаційних технологій.

У 2019 році студенти академії отримали академічні стипендії:

**академічна стипендія Президента України**

- Ступницька Марина, студентка факультету Менеджменту, маркетингу і логістики;

- Нікітчина Антоніна, студентка факультету Технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу;
- Златова Юлія, студентка факультету Технології вина та туристичного бізнесу;
- Зюзько Вікторія, студентка факультету Нафти газу та екології

#### **Іменна стипендія Верховної Ради України**

- Новікова Орина, студентка факультету Менеджменту, маркетингу і логістики;
- Статєва Євгенія, студентка факультету Нафти, газу та екології.

Подано кандидатуру на академічну стипендію Кабінету Міністрів України Кирилова Валентина, студентка факультету Менеджменту, маркетингу і логістики.

У 2019 році академічні стипендії отримали студенти коледжів академії:

1. Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу: академічна стипендія Верховної Ради - Гринчак Катерина, Пастух Світлана
2. Коледж промислової автоматики та інформаційних технологій: академічна стипендія Президента України - Передерій Анна Іванівна,; академічна стипендія Верховної Ради - Балабан Дмитро;
3. Одеський технічний коледж: академічна стипендія Президента України - Жадан Артур; академічна стипендія Верховної Ради - Делі-Стоянова Світлана.

Забезпечена і реалізована домовленість з підприємствами-партнерами академії про призначення нових іменних стипендій кращім студентам. У 2019 році було призначено 27 іменних премій-стипендій:

факультет технології зерна і зернового бізнесу: за активну суспільно-громадську діяльність іменна стипендія була надана від ТОВ «Укрелеваторпром» студентці Мартиновій А., гр.ТХП-61;

факультет економіки, бізнесу і контролю: у березні 2019 року два підприємства ТОВ «Гревел оф хаус» та ЗАТ «Одесакондитер» вручають підсумкову премію-стипендію та подарункові сертифікати за результатами складання сесії, так у березні 2019 року стипендію отримали 2 студенти (1 та 4 курс денної форми навчання);

факультет менеджменту, маркетингу і логістики: сертифікат на 1000 грн. на навчання отримала студентка Максименко Катерина, гр. ЕМ-281 (спеціальність 075 - Маркетинг) від навчального центру «Дизайн-клас»;

факультет технології вина та туристичного бізнесу: ТОВ «Вазі+», Грузія 2 стипендії по 5000 грн., ПТК «Шабо» 6 стипендій, Erasmus+ (європейські стипендії) – 4 стипендії по 700 євро, ТОВ «Буський консервний завод» - 1 стипендія у розмірі 3000 грн.;

факультет інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу: проводяться заходи з заохочення студентів від провідних виробників готельно-ресторанного бізнесу у вигляді бонусів безкоштовного відвідування ресторанних закладів на певні суми коштів.

факультет комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту: студенти отримували іменні сертифікати на відвідування конференцій, семінарів та тренінгів.

29 березня 2019 року проведена VI-а науково-методична конференція викладачів коледжів «Роль коледжів та професійних училищ у здобутті вищої освіти». У конференції брали участь – 126 викладачів коледжів, які представили 58 докладів. Пріоритетні напрямки роботи конференції :

- Шляхи формування безперервної системи освіти: школа – профтехучилище – коледж – академія як важлива складова професійної підготовки кадрів;
- Роль коледжів у забезпеченні профільної середньої освіти;
- STEM-технології в освітньому процесі;
- Формування професійних компетентностей студентів.

Оновлено WEB-сайт конференції: <https://mv.onaft.edu.ua/konfer2/tez?met=tez2>,

Збірник матеріалів конференції розміщений за посиланням <https://mv.onaft.edu.ua/download/konfer/89411.pdf>.

10-12 квітня 2019 року проведена 50 Всеукраїнська науково-методична конференція викладачів «Забезпечення якості вищої освіти». З 2019 року формат конференції набув статус Всеукраїнської. На WEB-сайті [https://mv.onaft.edu.ua/konfer/prog\\_konfer?met=prog](https://mv.onaft.edu.ua/konfer/prog_konfer?met=prog). вчасно було розміщена інформація про склад оргкомітету конференції, регламенту роботи, найменування секцій та програма конференції.

Пріоритетними напрямками роботи конференції були:

- Шляхи забезпечення якості вищої освіти;
- Добросесність – головна наскрізна ідея забезпечення якості вищої освіти
- Розвиток моделі здобуття вищої освіти;
- Науково-методичне забезпечення інноваційного розвитку освітнього процесу;
- Забезпечення ефективності самостійної роботи студентів;
- Методологічні основи формування кадрового потенціалу науково-педагогічних працівників;
- Інформаційні технології та методологічні особливості дистанційного навчання.

Кількість учасників конференції – 351 особа. Науково-педагогічними працівниками до оргкомітету було надано 166 тез. з яких 8 з інших ЗВО України.

Конференція працювала у 4-х секціях:

Секція 1. Добросесність – головна наскрізна ідея забезпечення якості вищої освіти. Науково-методичне забезпечення інноваційного розвитку освітнього процесу.

Секція 2. Шляхи забезпечення якості вищої освіти.

Секція 3. Розвиток. Моделі здобуття вищої освіти. Методологічні основи формування кадрового потенціалу науково-педагогічних працівників.

Секція 4. Забезпечення ефективності самостійної роботи студентів. Інформаційні технології та методологічні особливості дистанційного навчання

Видано збірник матеріалів конференції та розміщено на WEB-сайті академії <https://mv.onaft.edu.ua/konfer/tez?met=tez>.

Основна відповідальність за якість знань майбутніх фахівців покладена на ради спеціальностей та випускові кафедри, підсумком роботи яких є державна атестація. На початку 2019 року проведений аналіз тематик дипломних проектів за всіма випусковими кафедрами, який свідчить, що більшість з них за своїм науково-технічним рівнем і соціальною значущістю відповідають сучасному рівню розвитку економіки, мають наукову та практичну спрямованість. Забезпечено підготовку і видання методичних матеріалів до виконання дипломних проектів і магістерських робіт на 2019 рік. (<https://mv.onaft.edu.ua/download/psmmd/39625.pdf>).

Забезпечено організацію виконання та проведення захистів дипломних проектів і магістерських робіт, оновлення складу екзаменаційних комісій із залученням не менше 3-х представників промисловості у кожному з них. У зв'язку зі зміною терміну навчання здобувачів вищої освіти за рівнем «Магістр» захисти дипломних проектів і магістерських робіт у 2019 році проведені згідно затвердженого графіку у червні та грудні. Працювало 249 представників промисловості у складі 83 екзаменаційних комісій. Всього у 2019 році дипломні проекти і магістерські роботи захистили 2684 студента (магістри – 749, бакалаври – 1158, молодші спеціалісти – 777), у тому числі 40 випускників на підприємстві:

14 червня 2019 року на базі ТОВ «Маріко» проведено захист дипломів 6 студентів за ОПП Технології зберігання, консервування та переробки водних біоресурсів ( кафедра Технології м'яса, риби і морепродуктів);

19 червня 2019 року відбувся захист дипломів:

8 студентів на базі ЗАТ «Одесакондитер» та на ТОВ «Одеський хліб» за ОПП Технології хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчо концентратів (кафедра Технології хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчоконцентратів);

9 студентів на базі кафе «Пузата хата» ТОВ «ХЕЛСФУД» за ОПП Технології харчування (кафедра Технології ресторанного і оздоровчого харчування);

4 студентів на базі ТОВ «Укрелеваторпром» за ОПП Технології зберігання і переробки зерна (кафедра Технології зберігання зерна);

21 червня 2019 року на базі ТОВ «Гармаш» відбувся захист 4 дипломів студентів за ОПП: Технології зберігання, консервування та переробки м'яса (кафедра Технології м'яса, риби і морепродуктів).

16 грудня 2019 року на базі Інституту проблем ринку а економіко-технологічних досліджень НАН України відбувся захист дипломів 9 студентів за ОПП: Економіка підприємства; Міжнародна торгівля зерном. (кафедра Управління бізнесом).

Забезпечено організацію та проведення захистів комплексних дипломних проектів бакалаврів і кваліфікаційних робіт магістрів. У 2019 році 220 студентів виконали комплексні дипломні проекти за 58 темами на 26 кафедрах академії. Студенти факультетів: Технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу; Економіки, бізнесу і контролю, які навчаються за СВО «Бакалавр» та «Магістр» напрямів підготовки «Харчові технології та інженерія», «Економіка підприємства» виконали комплексні між університетські дипломні проекти з Національним університетом біоресурсів і природокористування України та Київським університетом ім. Тараса Шевченка.

Проведений конкурс на кращі дипломні проекти (магістерські роботи) за напрямами і спеціальностями академії. На підставі звітів голів екзаменаційних комісій визначено 79 переможців з урахуванням освітньо-кваліфікаційного рівня, з них – 72 за ОКР бакалавр, та 7 – ОКР магістр. Оголошено подяку керівникам переможців конкурсу. Організована робота зі створення збірника розширених анотацій кращих дипломних проектів і магістерських робіт в електронному та друкованому вигляді та забезпечено його розповсюдження серед зернопереробних, харчових та інших профільних організацій та підприємств України. Збірник анотацій кращих дипломних проектів та кваліфікаційних робіт магістрів розташовано за посиланням: [https://nv.onaft.edu.ua/download/anotaci/zbirnik\\_kr\\_2019.pdf](https://nv.onaft.edu.ua/download/anotaci/zbirnik_kr_2019.pdf).

На виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 02.07.2015 року №705 «Про затвердження форм документів з підготовки фахівців у вищих навчальних закладах» забезпечена своєчасна підготовка баз даних, видання та видача документів про вищу освіту нового зразка, а саме дипломів молодшого спеціаліста, бакалавра, спеціаліста, магістра за новим розробленим дизайном Одеської національної академії харчових технологій та невід'ємну частину диплома - додаток до диплома європейського зразка.

У 2019 році за результатами державної атестації дипломи про вищу освіту отримали 2691 випускник академії, з них 348 – з відзнакою, у тому числі за денною формою навчання 1896 випускників (з них 303 з відзнакою) та заочною – 795 випускників (з них 45 – з відзнакою). За освітньо-кваліфікаційним рівнем «Бакалавр» дипломи отримали 1173 випускника, з них з відзнакою – 72. За освітньо-кваліфікаційним рівнем «Магістр» дипломи отримали 744 випускника, з них з відзнакою – 176. За освітньо-кваліфікаційним рівнем «Молодший спеціаліст» дипломи отримали 774 випускника, з них з відзнакою -100. Випускники показали високий рівень теоретичних і практичних знань, умінь і навичок, відповідність компетентностей, визначених для спеціальностей та спеціалізацій.

У 2019 році активізована діяльність Центру дистанційного навчання (електронна адреса <http://dlc.onaft.edu.ua>).

У період з 1 лютого по 3 березня 2019 року відбувся зимовий дистанційний модуль 2018-2019 навчального року. Для допомоги студентам в освоєнні дистанційних технологій розроблені «Методичні рекомендації студентам щодо навчання з використанням технологій дистанційного навчання», які були вчасно розміщені на сайті центру дистанційного навчання за електронною адресою: <http://dlc.onaft.edu.ua/>.

До початку зимового дистанційного модуля кожен викладач створив власний курс (курси). Всі зроблені дистанційні курси (їх зараз більше 2000) були розміщені на сайті центру дистанційного навчання ОНАХТ за електронною адресою: <http://moodle.onaft.edu.ua/>. Загальна кількість дистанційних курсів для зимового модуля 2017-2018 н.р. становила 878. У дистанційному модулі прийняли участь 3120



користувачів, з них - 366 лекторів та 2754 студентів. Для допомоги викладачам з приводу створення та супроводження дистанційних курсів нами були розроблені «Методичні рекомендації щодо організації навчання з використанням технологій дистанційного навчання». Ці матеріали також були розташовані на сайті центру <http://www.dlc.onaft.edu.ua/index.php/novini/28-metodichni-vkazivki-2.html> та одночасно через відповідальних осіб по кафедрах розповсюджені серед викладачів академії. 10 квітня 2019 року проведено круглий стіл на тему «Дистанційна складова вищої освіти».

Цього року студенти щоденно відвідували від 440 до 850 дисциплін. Аналіз показав, що кількість різних відвідуваних курсів становила 1871. Оскільки в межах дистанційного модуля загальна кількість дисциплін становила 878, то отже всі дистанційні курси відвідувалися, а решта відносилася до осіннього семестру. Середня кількість відвідуваних дисциплін становила 640 за добу (торік ця кількість становила 597 за добу).

Сума користувачів протягом 1 лютого-3 березня становила 17961 осіб, в той же час аналіз показав, що при цьому різних користувачів було 3120 осіб (з урахуванням лекторів та студентів), таким чином в середньому кожен користувач заходив приблизно 6 днів (у 2018 році - приблизно 5 днів).

Середня кількість користувачів становила 579 за добу (у 2018 р. вона становила 575 користувачів за добу).

Проведений дистанційний модуль, як складова частина весняного семестру, показав свою високу ефективність при управлінні самостійною роботою студентів та контролі над цією діяльністю.

На кінець 2019 року у системі дистанційного навчання зареєстровано 9726 користувачів. Розроблено 2174 дистанційних курсів для всіх спеціальностей академії. Викладачі працювали зі студентами on-line в межах своїх дистанційних курсів. Студенти відвідували дисципліни, до яких вони були підключені. Викладачі-лектори аналізували відвідування студентів, відповідали на запитання як в системі дистанційного навчання, так і з використанням електронної пошти.

У 2019 році з метою вдосконалення інформаційного забезпечення освітньої діяльності професорсько-викладацьким складом академії видано

- 10 підручників,
- 36 навчальних посібників,
- 85 конспектів лекцій,
- 286 методичних вказівок.

Якість підготовки фахівців значною мірою залежить від науково-методичного забезпечення навчально-виховного процесу. Питання методичного забезпечення дисциплін систематично розглядалися на методичній раді, на якій зверталась особлива увага завідувачів кафедр на необхідність глибокого аналізу наявного методичного забезпечення кожної дисципліни та перспективного плану його поповнення на наступний рік.

На WEB-сайті розміщені програми проведення науково-методичних семінарів на всіх кафедрах [http://mv.onaft.edu.ua/seminar\\_kafedr?met=seminar](http://mv.onaft.edu.ua/seminar_kafedr?met=seminar).

У 2019 році оновлений склад команд студентів-учасників конкурсів і олімпіад. У I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади прийняли участь **2276** студентів,

Посіли призові місця:

- I місце – 112 студентів;
- II місце -122 студента;
- III місце - 155 студентів.

Забезпечено участь переможців у Всеукраїнських конкурсах і олімпіадах. У II турі Всеукраїнської студентської олімпіади прийняли участь 122 студента, з них 20 студентів посіли призові місця:

- I місце – 6 студентів;

- II місце - 9 студентів;
- III місце - 5 студент.

Зокрема:

Диплом за I місце отримали:

1. З дисципліни «Цивільний захист» - Кругляк Ю.О., студентка факультету Технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу – гр. ТТП-57, (керівник - Булюк В.І., старший викладач кафедри БЖД).

2. З дисципліни «Безпека життєдіяльності» - Ковальчук А.Є., студентка факультету Економіки, бізнесу і контролю – гр. ФЕБ-201, (керівники – Булюк В.І., старший викладач кафедри Безпеки життєдіяльності, Сахарова З.М., старший викладач кафедри Безпеки життєдіяльності).

3. Зі спеціальності «Енергомашинобудування» («Холодильні машини і установки») - Климашенко Р.В., студент факультету Низькотемпературної техніки та інженерної механіки - гр. 151м, (керівник - Желіба Ю.О., доцент кафедри Холодильних машин і кондиціонування повітря, к.т.н.).

4. Зі спеціальності «Готельно-ресторанна справа» - Осіпова О.О., студентка факультету Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу – гр ГРС-501, (керівник - Халілова-Чуваєва Ю.О., доцент кафедри Готельно ресторанного бізнесу, к.т.н.).

5. Зі спеціальності «Харчові технології» («Технології питної води») - Селіванов І.Р., студент факультету Технології вина та туристичного бізнесу – гр ТВКП-526, (керівник - Коваленко О.О., завідувач кафедри Біоінженерії і води, с.н.с., д.т.н.).

6. Зі спеціальності «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» - Драндар А.В., студент факультету Комп'ютерних систем та автоматизації – гр АМ-11. (керівник – Хобін В.А., завідувач кафедри Автоматизації технологічних процесів і робототехнічних систем, професор, д.т.н.).

Диплом за II місце отримали:

7. З дисципліни «Екологічна безпека» - Лось О.О., студентка факультету Нафти, газу та екології - гр. ЕК-435, (керівник - Крусір Г.В., завідувач кафедри Екології та природоохоронних технологій, професор, д.т.н.).

8. З дисципліни «Психологія» - Кирилова В.П., студентка факультету Менеджменту, маркетингу і логістики – гр. ЕМ-261, (керівник - Черкаський А.О., доцент кафедри Соціології філософії і педагогіки, к.і.н.).

9. З дисципліни «Рекреалогія» - Златова Ю.В., студентка факультету Технології вина та туристичного бізнесу – гр. ТМ-311, (керівник - Орлова М.Л., доцент кафедри Туристичного бізнесу та рекреації, к.г.н.).

10. Зі спеціальності «Технології захисту навколишнього середовища» - Єненко М. І., студентка факультету Нафти, газу та екології - гр. ТЗС-437, (керівник - Крусір Г.В., завідувач кафедри Екології та природоохоронних технологій, професор, д.т.н.).

11. Зі спеціальності «Холодильні машини і установки» - Шараєв М.О., студент факультету Низькотемпературної техніки та інженерної механіки - гр.-130, (керівник - Соколовська-Єфименко В.В., доцент кафедри Кріогенної техніки, к.т.н.)

12. Зі спеціальності «Харчові технології» («Технології питної води») Шаповал Е.О., студентка факультету Технології вина та туристичного бізнесу - гр. ТВКП-526, (керівник - Ємонакова О.О., доцент кафедри Біотехнології і води, к.т.н.)

13. Зі спеціальності «Готельно-ресторанна справа» - Бузьницька В.О., студентка факультету Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу - гр. ГРС-402а, (керівник - Кожевнікова В.О., асистент кафедри Готельно - ресторанного бізнесу, к.т.н.)

14. З дисципліни «Основи охорони праці» - Даниленко С.В., студент факультету Комп'ютерних систем та автоматизації, - гр. Ам-30, (керівник - Неменуца С.М., старший викладач кафедри Безпеки життєдіяльності).



15. З дисципліни «Робототехніка» - Заславский Є.Ю., студент факультету Комп'ютерних систем та автоматизації - гр. А-306, (Керівник – Єгоров В.Б., старший викладач кафедри Автоматизації технологічних процесів і робототехнічних систем, к.т.н.).

Диплом за третє місце отримали:

16. З дисципліни «Пожежна безпека» - Ярмолевич Ю.О., студентка факультету Нафти, газу та екології - гр. ТЗС-437, (керівник - Крусір Г.В., завідувач кафедри Екології та природоохоронних технологій, професор, д.т.н.).

17. З дисципліни «Загальна екологія» - Отян А.В., студентка факультету Нафти, газу та екології - гр. Ек-435, (керівник - Крусір Г.В., завідувач кафедри Екології та природоохоронних технологій, професор, д.т.н.).

18. Зі спеціальності «Харчові технології» - Голяков О.О., студент факультету Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу - гр. ТЛМ-507а, (керівник - Тележенко Л.М., завідувач кафедри Технології ресторанного та оздоровчого харчування, професор, д.т.н.).

19. Зі спеціальності «Технології захисту навколишнього середовища» - Чайковська І.А. студентка факультету Нафти, газу та екології - гр. ТЗС-437, (керівник - Крусір Г.В., завідувач кафедри Екології та природоохоронних технологій, професор, д.т.н.).

20. Зі спеціальності «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» - Гуцан В.В., студент факультету Комп'ютерних систем та автоматизації – гр. А-40 (керівник – Мазур О.В., доцент кафедри Автоматизації технологічних процесів і робототехнічних систем, к.т.н.).

21. «Комп'ютерні ігри» команда Одеського технічного коледжу.

За кількістю дипломів І-го ступеня наші студенти вивели Одеську національну академію харчових технологій на І місце серед закладів вищої освіти Одеського регіону, а за загальною кількістю отриманих перемог академія ділить І-ІІ місце з Одеським національним політехнічним університетом. За кількістю дипломів І-го ступеня академія займає III-є місце серед 62 технічних ЗВО і 5-те з усіх 227 вишів, підпорядкованих Міністерству освіти і науки України, а також за загальною кількістю призових місць - піднялись з 19 на 14 місце з 227 вишів нашої держави.

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 28.11.2018 р. № 1313 «Про проведення Всеукраїнської студентської олімпіади у 2018-2019 навчальному році» Одеська національна академія харчових технологій була визначена як базовий навчальний заклад для проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади, що підтверджує високу репутацію академії та кваліфікацію викладання:

- з галузі знань 18 Виробництво та технології зі спеціальності «Харчові технології» (Технології питної води та водопідготовки харчових виробництв). Олімпіаду проведено з 13 по 15 травня 2019 року, прийняли участь 31 студент із 7 закладів вищої освіти;

- з галузі знань 14 Електрична інженерія зі спеціальності «Енергетичне машино-будування» (Холодильні машини та установки). Олімпіаду проведено з 22 по 24 квітня 2019 року, прийняли участь 38 студентів із 5 закладів вищої освіти;

- з галузі знань 24 Сфера обслуговування зі спеціальності «Готельно-ресторанна справа». Олімпіаду проведено з 15 по 17 травня 2019 року, прийняли участь 56 студентів із 21 закладів вищої освіти;

- з галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування зі спеціальності «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології». Олімпіаду проведено з 20 по 22 травня 2019 року, прийняли участь 62 студента із 19 закладів вищої освіти;

- дисципліни «Робототехніка». Олімпіаду проведено з 23 по 25 травня 2019 року, прийняли участь 61 студент із 15 закладів вищої освіти.

Відповідно з листом Державної наукової установи «Інститут модернізації змісту освіти» Міністерства освіти і науки України від 05.12.2018 року № 22.1/10-4524 «Щодо

проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Рекреалогія» та зі спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» Одеська національна академія харчових технологій була визначена як базовий навчальний заклад для проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади:

- з навчальної дисципліни «Рекреалогія». Олімпіаду проведено з 10 по 12 квітня 2019 року, прийняли участь 49 студентів із 17 закладів вищої освіти.

- з галузі знань 18 «Виробництво та технології» зі спеціальності «Технології захисту навколишнього середовища». Олімпіаду проведено з 17 по 19 квітня 2019 року, прийняли участь 127 студентів із 23 закладів вищої освіти;

Відповідно з листом Державної наукової установи «Інститут модернізації змісту освіти» Міністерства освіти і науки України від 30.07.2019 року № 22.1/10-2631 «Щодо проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з «Розробки комп'ютерних ігор» Одеська національна академія харчових технологій була визначена як базовий навчальний заклад для проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади:

З «Розробки комп'ютерних ігор». Олімпіаду проведено з 17 по 19 квітня 2019 року, прийняли участь 78 студентів із 13 закладів вищої освіти (команда Одеського технічного коледжу ОНАХТ посіла призове друге місце).

Відповідно до наказу МОН України від 30.03. 2018р. № 307 «Про проведення Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування у 2018/2020 році» ОНАХТ була визначена як базовий навчальний заклад для проведення фіналу для переможців II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування.

Фінал Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування у другій групі за форматом міжнародної олімпіади з програмування ACM ICPC проведено з 08 по 10 жовтня 2019 року. Участь прийняли 123 студенти з 31 закладу вищої освіти. Наша академія вже в четверте приймала такі престижні всеукраїнські змагання, що проводяться під егідою Міністерства освіти і науки України. Це показує високий рівень розвитку інформаційних технологій в ОНАХТ і наявність потужного парку комп'ютерів на обчислювальному центрі академії.

У 2019 році визначені кращі студенти академії за рівнем успішності, перемогами в конкурсах, олімпіадах та участю в спортивних змаганнях і громадському житті академії. В холі академії встановлений стенд «Наша гордість» з фото кращих студентів, який постійно оновлюється.

У 2019 році забезпечено виконання плану читання відкритих лекцій для студентів академії та коледжів викладачами і аспірантами академії (проведено – 218 лекцій) , а також виконаний план читання відкритих лекцій студентам академії провідними керівниками і фахівцями промислових підприємств України з попереднім об'явленням на стендах і на WEB-сайтах академії та її відокремлених структурних підрозділах (<https://mv.onaft.edu.ua/pp?met=ppv1>). Було проведено 38 лекції. Найбільшу зацікавленість у студентів викликали наступні лекції:

для студентів напряму 181 «Харчові технології»

- "Проблеми при розливі чутливих напоїв і способи їх вирішення" Самуляк Володимир, представник німецької компанії Xvelcorin;

- "Сучасний стан та особливості виробництва комбікормів на заводах "INTER-EDINSTVO HOLDING", Крамаренко Світлана HR-менеджер INTER-EDINSTVO HOLDING

- "Сучасна організація виробництва на виноробному підприємстві", Шелехов Юрій, заступник голови правління ООО ПТК «Шабо»;

- "Особливості використання препаратів біологічно активних речовин у годівлі сільськогосподарських тварин та птиці", Марченков Денис, технічний консультант ТОВ "Біоконтакт";

- "Традиції та інновації в харчовій індустрії", Сікорський Дмитро, Ресторатор, ресторанний концептуаліст, дизайнер інтер'єрів, засновник ресторану "Бодєга», «Два Карла»;

- "Сучасний стан ринку зернопереробної промисловості", Рибчинський Родіон, директор громадської спілки «Борошноmeli України»;
- для студентів напряму 122 "Комп'ютерні науки":
- "Основні кроки навчання для вдалого працевлаштування у ІТ компанії", Терехьова Світлана, компанія "Netcracker";
- для студентів спеціальності 073 "Менеджмент":
- "Організаційно-виробниче забезпечення якості та конкурентоспроможності продукції", Карпінська Ганна, с.н.с. відділу розвитку підприємства Інституту проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України;
- "Бюджетно-фінансова політика", Васильковський Василь, Заслужений економіст України;
- для студентів спеціальності 101 "Екологія":
- "Екологічний менеджмент. Сучасний стан в Україні", Дубовік Олексій, директор ТОВ «Європейський сертифікаційний центр», представник SAI GlobalEurasia в Україні;
- для студентів спеціальності 242 "Туризм"
- "Переваги роботи в туристичному агенстві", Клемент'єва Катерина, засновник та комерційний директор туркомпанії «Тревел-Консалт»;
- "Економічне управління туристичним бізнесом", Гуляєва Дарія, менеджер в мережі туристичних агенств "Поїхали з нами".
- для студентів спеціальності 142 "Енергетичне машинобудування"
- "Досвід серійного виробництва та експлуатації компресорного та холодильного обладнання", Ястребов Віталій, директор ТОВ з ХТ "Мар'яж";
- "Експлуатація, монтаж і ремонт спеціальної компресорної і холодильної техніки в Одеському регіоні", Мясоєдов Сергій, головний конструктор ДВТП "Граніт".
- для студентів спеціальності 133 "Галузеве машинобудування"
- «Обладнання для виробництва сучасної металевої тари», Легкий Костянтин, головний інженер ПАТ ВО "Одеський консервний завод"
- "Промислове теплообмінне обладнання від Danfoss", Тихомиров Леонід, регіональний менеджер по Україні, Грузії. ТОВ "Danfoss.

Для студентів усіх спеціальностей:

- "Хімічний захист та пожежна безпека", Музика Іван, майор, начальник пожежно-рятувальної частини;
- "Кодекс України з процедур банкрутства: нові правила", Голубенко М.О; Зелінська М.М., представники Головного територіального управління юстиції.

У 2019 році підвищена ефективність функціонування 15 філій кафедр ОНАХТ на промислових підприємствах і у наукових установах:

1. Кафедра холодильних установок і кондиціонування повітря - на базі Одеського технічного коледжу
2. Кафедра технології ресторанного і оздоровчого харчування - Готельний комплекс «Фортуна».
3. Кафедра технології вина та енології - ТОВ «Промислово-торговельна компанія Шабо».
4. Кафедра технології вина та енології - Національний науковий центр «Інститут виноградарства і виноробства ім. В.Є. Таїрова».
5. Кафедра технологічного обладнання зернових виробництв - ТОВ «Завод елеваторного обладнання»
6. Кафедра фізичної культури та спорту - готель «Екстрім» (Закарпатське).
7. Кафедра економіки промисловості - Інститут проблем ринку НАН України.
8. Кафедра автоматизації технологічних процесів і робототехнічних систем - ТОВ «С-інжиніринг».

9. Кафедра економічної теорії та фінансово-економічної безпеки - Одеська обласна організація Національної спілки журналістів України.

10. Кафедра технології молочних, олійно-жирових продуктів і косметики - ТОВ «Гормолзавод № 1», м. Одеса.

11. Кафедра технології молочних, олійно-жирових продуктів і косметики - ТОВ «АВА», м. Одеса.

12. Кафедра технології зберігання зерна - ПрАТ «Укрелеваторпром».

13. Кафедра технології зберігання зерна - ДП «Державна продовольча-зернова корпорація України».

14. Кафедра технології зберігання зерна - ТОВ «Завод елеваторного обладнання».

15. Кафедра технології ресторанного і оздоровчого харчування - готельно-ресторанний комплекс «Софія».

19-20 квітня 2019 року проведено Відкритий освітній форум - «Нова українська школа: взаємодія + розвиток + творчість». ОНАХТ стала площадкою для зустрічі кращих освітян України. Головна мета форуму - обговорення пропозицій щодо змін в освіті, обмін досвідом щодо їх впровадження для формування конкурентоспроможних учнів, здатних вільно та швидко адаптуватися в умовах інформаційного суспільства та європейської інтеграції України. В рамках форуму пройшли тренінги, майстер-класи презентації та екскурсії. Меру міста та учасникам форуму було презентовано проект «MiRONAFT-FabLab» лабораторія для кожного, реалізація якого відбувалася за кошти міського бюджету після перемоги у голосуванні на онлайн-платформі «Соціально активний громадянин».

29 березня 2019 року на базі коледжу промислової автоматики та інформаційних технологій ОНАХТ організовано і проведено VI-у науково-методичну конференцію «Роль коледжів та професійних училищ у здобутті вищої освіти» для викладачів коледжів академії ОНАХТ. На конференції було розглянуто: питання шляхів формування безперервної системи освіти; роль коледжів у забезпеченні профільної середньої освіти; роль STEM-технологій в освітньому процесі; формування професійних компетентностей студентів. За результатами конференції видано збірник матеріалів, до якого увійшли 38 доповідей. Збірник конференції розміщено на сайті НМЦ ЗЯВО за посиланням: <https://mv.onaft.edu.ua/konfer2/tez?met=tez2> , також знято відеоролик, який розміщено на веб-сайтах академії та коледжу.

Для студентів коледжів академії у звітному році було організовано і проведено 14 майстер-класів та 5 екскурсій в лабораторіях академії, проведено 19 лекцій магістрами, аспірантами і викладачами академії

Протягом 2019 року студенти коледжів академії прийняли участь у Всеукраїнських та міжнародних олімпіадах і конкурсах. Згідно розробленого та затвердженого графіку студенти Коледжу промислової автоматики та інформаційних технологій прийняли участь у 17 олімпіадах; студенти Коледжу нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу - у 16 олімпіадах; студенти Механіко-технологічного коледжу - у 14, студенти Одеського технічного коледжу прийняли участь у 25 олімпіадах.

Студенти Коледжу промислової автоматики та інформаційних технологій прийняли участь у I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування, в 1/8 фіналу командної студентської першості світу з програмування АСМ-ІСРС, у Всеукраїнській олімпіаді з Інформатики серед шкільної молоді «Всеосвіта.Зима 2018-2019», у Всеукраїнському конкурсі з інформаційних технологій для дітей та молоді ITalent.

Студентка Коледжу нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу Щербань В.А. посіла I місце у Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт «Black Sea Science 2019» за напрямом роботи «Екологія та охорона навколишнього середовища» за темою «Управління екологічною безпекою звалищ через компостування харчової складової твердих побутових відходів»

Студенти Одеського технічного коледжу прийняли участь: у IV етапі XIX Міжнародного конкурсу ім. П. Яцика з української мови та посіли I місце; в Олімпіаді з

дисципліни «Основи філософських знань» серед ЗВО Одеської області посіли I місце. Дві команди коледжу (6 учасників) прийняли участь у Всеукраїнській олімпіаді з програмування 1/8 фіналу ACM ICPC 2019/2020. Одна команда посіла I місце серед коледжів м. Одеси, та продовжить участь у ¼ фіналу ACM ICPC 2019/2020, який відбудеться у м. Миколаїві. студенти коледжу у січні 2019 року прийняли участь у заході з розробки комп'ютерних ігор - Global Game Jam Ukraine 2019 на базі ОНАХТ та посіли 14 місце зі 118 ігор які були створені по Україні в рамках Global Game Jam Ukraine 2019, були нагороджені двома квітками на ігробудівну конференцію у Чехії, м. Брно.

Проведено аналіз подальшої траєкторії навчання випускників коледжів академії:

Одеський технічний коледж ОНАХТ – Загальна кількість випускників за рівнем молодший спеціаліст - 250, з них: продовжили навчання в ОНАХТ - 67 студентів (26.8%), вступили до інших ЗВО – 30 студентів (12%), працевлаштувались - 77 студентів (30.8%). Загальна кількість випускників за ОКР «Бакалавр» - 45, з них: продовжили навчання в ОНАХТ - 16 студентів (35.6%), вступили до інших ЗВО 2 студенти (4.4%), працевлаштувались - 27 студентів (60%) - ступінь бакалавр.

Коледж промислової автоматики та інформаційних технологій ОНАХТ: із 101 випускника коледжу 2019 року продовжили навчання в ОНАХТ 75 осіб (74.3%), 8 випускників (8%) продовжили навчання в інших ЗВО, 22 випускника (21,8%) працевлаштовані.

Коледж нафтогазових технологій, інженерії та інфраструктури сервісу ОНАХТ: 68.9% випускників продовжили навчання в ОНАХТ, решта випускників не планує вступати до ЗВО.

Механіко-технологічний коледж ОНАХТ: із 129 випускників 2019 року 76 (59%) продовжили навчання в ОНАХТ, 7 випускників (5%) продовжили навчання в інших ЗВО, 46 випускників (36%) працевлаштовані, з них 11 студентів (24%) виїхали до Польщі та Болгарії.

В усіх коледжах академії (КПАІТ ОНАХТ, КНТІС ОНАХТ, ОТК ОНАХТ, МТК ОНАХТ) забезпечено роботу «Кар'єрного центру» (створений на базі підрозділу з профорієнтації випускників), який займається взаємодією з роботодавцями, проводить відповідні консультації для студентів з питань подальшої роботи тощо.

У 2019 році організована ефективна робота **Центру сприяння працевлаштуванню студентів і випускників.**

З метою організації практики студентів та сприяння працевлаштуванню студентів і випускників у 2019 році проведені дві Ярмарки вакансій. 4 квітня 2019 року. - XXIX Ярмарок вакансій, у якому прийняло участь 94 підприємства та понад 800 студентів.. Організований і 7 листопада 2019 року проведений XXX ювілейний Ярмарок вакансій. В заході прийняли участь більше 1000 студентів та 90 підприємств, як України, так і закордонних держав, з яких 6 компаній пропонували практику за кордоном (Болгарія, Греція, Туреччина, Польща, США, Канада, ОАЕ, Іспанія, Німеччина та ін.). Від 68 підприємств надійшли вакансії.

У рамках ювілейного Ярмарку вакансій:

- виданий каталог учасників ювілейного Ярмарку вакансій;
- проведено анкетування роботодавців щодо співпраці з ОНАХТ;
- організовано відкриту лекцію ПрАТ «Володимир-Волинська птахофабрика» на тему «Сучасні тенденції у переробці продукції птахівництва»;
- проведений квест за участю представників бізнесу: ТОВ «Дельта Вілмар Україна», мережа супермаркетів «Сільпо», Альфа-Банк Україна, Метро КешКеррі Україна, ISPTrevelEducation;
- проведений круглий стіл за участю заступника Голови правління комбикормового та елеваторного напрямку агроіндустріального холдингу «Миронівський хлібопродукт» та представників факультету зерна і зернового бізнесу щодо практик студентів та стажування викладачів ОНАХТ.



По закінченні Ярмарок роботодавцями були залишені заявки на працевлаштування та були укладені договори на практику. Від роботодавців студенти і випускники академії отримали не тільки інформацію, на які вакансії вони можуть розраховувати, але й почули, які вимоги пред'являє до них сучасна промисловість: знання базових дисциплін, глибокої професійної підготовки, спеціальних комп'ютерних програм, іноземної мови.

Для студентів випускних курсів впроваджена навчальна дисципліна «Чинники успішного працевлаштування за фахом» у вигляді лекцій, практичних занять, а також тренінгів «Будуй кар'єру - ставай успішним!» із залученням спеціалістів Одеського міського центру зайнятості в рамках укладеного договору про співпрацю ОНАХТ та Одеським міським центром зайнятості з метою активного спілкування та самопрезентації, побудови кар'єри та професійного розвитку студентів та випускників ОНАХТ. Систематично проводяться тренінги зі складання резюме, проходження співбесіди, правил успішної поведінки на робочому місці та побудови власної кар'єри, у т.ч. із залученням фахівців з підприємств – співробітників департаментів по персоналу.

Забезпечено діяльність «Клубу роботодавців». Інформація надана на сайті Центру організації сприяння працевлаштування студентів і випускників ОНАХТ [www.foodprofi.odessa.ua](http://www.foodprofi.odessa.ua).

У 2019 році проведені Дні компаній, підприємств, фірм : ТОВ «Рейкарцхотел менеджмент», туристична фірма «Союз-Спутник БГ- ЮСБ- Тревел» (Болгарія), компанія «Укртелеком», компанія «VitalMarine», мережа магазинів «Сільпо», АТ «Одесаобленерго», GreystoneCollegeToronto (стажування у Канаді), мережа магазинів «Вина світу», ТОВ «НофаЛабЛабораторіс Україна», ТОВ «Олсідз Блек Сі». Проведені відкриті лекції в рамках дня компанії ТОВ «Рейкарцхотел менеджмент» та мережи супермаркетів «Сільпо».

У 2019 році проведені виїзні «Дні підприємств»: 18 лютого та 11 липня на ТОВ «ДЕЛЬТА ВІМАР СНД, ТОВ «НофаЛабЛабораторіс Україна» та 9 жовтня - на ТОВ «Олсідз Блек Сі».

Організовано та проведено семінар з представником канадської компанії з підтвердження дипломів магістрів та подальшого працевлаштування у Канаді, м. Торонто.

Прийнята участь: у конференції з працевлаштування студентів «RecruitmentDay 5», яка була організована компанією «UGEN» та квесті з іншими ВНЗ, на якому студенти ОНАХТ зайняли перше місце та отримали призи від компанії «МЕТРО Кеш Енд Кері» та у Ярмарку вакансій та кар'єри «PROFIT DAY» проведеним Молодіжним центром працевлаштування спільно із Міністерством молоді та спорту України.

Організовані та проведені круглі столи з роботодавцями та представниками ОНАХТ з метою проведення практичної підготовки студентів з подальшим їх працевлаштуванням: мережа готелів «VallettaGroup», ПрАТ «Миронівський завод з виробництва круп і комбікормів», ТОВ «ГД «Левада», туристична фірма «Союз-Спутник БГ- ЮСБ- Тревел» (Болгарія), компанія «Укртелеком», компанія «VitalMarine», мережи супермаркетів «Сільпо», Одеський міський центр зайнятості, ДП «Укрхімтрансміак», мережа супермаркетів «Santim», ТОВ «Українське зерно», компанія ABInBevEfes, компанія «KIMS», компанія «Бунге Україна», ТД «Вина Мира», BurgerClub, Головне управління статистики в Одеській області, ДП «Маріупольський морський торговельний порт», ТОВ «Укрзрнотрейд Макс», ТОВ «Титан», компанія «Кернел», Державна фіскальна служба України, мережа супермаркетів МЕТРО, мережа магазинів «Vodafone», ТОВ «Олсідз Блек Сі».

Систематично студентам надається інформація щодо наявності баз практики шляхом розміщення інформації на стендах Центру сприяння працевлаштуванню студентів і випускників та відповідних кафедр, деканатів та через мережу Internet. Здійснюється моніторинг щодо кар'єрного зростання випускників ОНАХТ та потреб у молодих фахівцях.

Співробітниками Центру сприяння працевлаштуванню студентів і випускників академії надаються консультації з підбору баз практики та стажувань, а також з питань

працевлаштування: складання резюме, відео резюме, проходження співбесіди, діловий етикет та інші.

Організуються разом з роботодавцями і проводяться зустрічі з керівництвом підприємств студентів випускових курсів безпосередньо на підприємствах з метою проходження переддипломної практики з подальшим працевлаштуванням.

Проводиться тренінги з працевлаштування, складання резюме, проходження співбесіди та тренінги щодо механізмів пошуку роботи.

Забезпечено роботу «Кар'єрних центрів» у коледжах академії, наданні відповідні консультації. Систематично поновлюється інформація щодо відповідних напрямків Центру СПС і В на сайті академії, на сайті Центру [foodprofi.onaft.edu.ua](http://foodprofi.onaft.edu.ua), на відповідних стендах, в інтернет - мережі, у мережі Фейсбук функціонує сторінка Центру СПС і В, також регулярно публікується інформація про наявність вакансій для студентів і випускників ОНАХТ у газеті «Технолог».

### **Діяльність науково-технічної бібліотеки**

Враховуючи одну з головних тенденцій сучасного розвитку вищої школи України - підвищення якості освіти та його відповідність міжнародним стандартам, науково-технічна бібліотека ОНАХТ залишається найважливішим учасником єдиного інформаційно-освітнього простору академії. Впровадження інформаційних технологій, яке включає придбання та встановлення обладнання, вибір програмного забезпечення та його інсталяцію, підвищення кваліфікації персоналу, широке розповсюдження і використання баз даних та електронних видань дозволили на сьогодні створити принципово нове середовище інформаційно-бібліотечного обслуговування користувачів та розширити сам культурний простір бібліотеки.

У 2019 році колектив науково-технічної бібліотеки працював з бібліотечно-інформаційним забезпеченням освітнього і наукового процесів академії. НТБ академії має велику колекцію вітчизняних і зарубіжних видань в друкарському і електронному форматах, розвиненим довідково-пошуковим апаратом, інформаційними ресурсами, що забезпечують доступ користувачам. Підвищення якості роботи усіх підрозділів НТБ відбувалось як за рахунок вдосконалення традиційних форм роботи, так і за рахунок впровадження і розвитку інноваційних прогресивних технологій.

Науково-технічна бібліотека обслуговує студентів та аспірантів усіх форм навчання, науково-педагогічних працівників, а також користувачів різних категорій як самої академії, так і з інших організацій та установ на семи абонементях, в одинадцяті спеціалізованих читальних залах та у чотирнадцяти бібліотечних пунктах. НТБ оснащена необхідним електронним устаткуванням, має доступ в Інтернет, використовує WiFi. створені комфортні умови для самостійної роботи. В серпні 2019 року розпочато роботу з впровадження до НТБ 3-ої нової версії АБІС «УФД/Бібліотека», яка забезпечить:

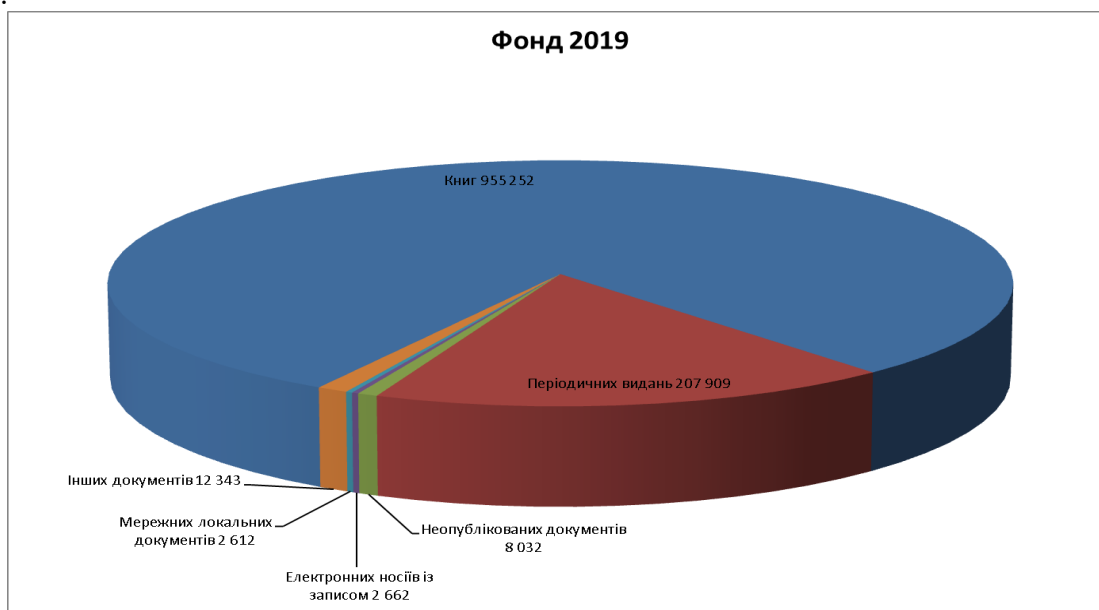
- функціонування основних технологічних процесів НТБ;
- координацію роботи відділів бібліотеки в межах автоматизації бібліотечно-бібліографічних процесів;
- підвищення кваліфікації співробітників.

Фонд НТБ – універсальний і становить на сьогодні понад 1 мільйон. 100 тис. примірників, навчальна література якого дорівнює 56%, а ведення електронної картотеки книгозабезпечення дозволяє відображати зміст та використання її в навчальному процесі академії.

Періодичні видання залишаються затребуваними, адже це джерело оперативної інформації, яке показує сучасний стан наукових досліджень. Саме тому бібліотека приділяє велику увагу питанням комплектування фонду періодики.

Комплектування бібліотечного фонду ведеться відповідно до освітніх програм факультетів та інформаційних потреб користувачів, як на основі традиційних закупівель за угодами, так і завдяки надходженням в НТБ авторських праць викладачів ОНАХТ.

Станом на 1 січня 2020 року фонд науково-технічної бібліотеки академії склав 1188810 друкованих і електронних видань. За рік надійшло 11 401 нових видань (1 302 назви).



У зв'язку зі скороченням фінансування закладів вищої освіти, зменшилось і фінансування на придбання початкової та наукової літератури для бібліотек (наприклад, 184158,79 грн. – 2018 році, 65585,67 грн. - 2019 році). У 2019 році отримана профільна навчальна література від видавництв-постачальників в кількості 11 401 примірника на суму 19 396,11 грн.: навчальна література – 10 874 прим. (книги – 9 933 прим., мережні локальні документи – 547 од., традиційних методичних посібників – 72 прим.), наукова література – 1 201 прим., художня література – 112 прим. Заміна літератури втраченої читачами проведена в кількості 565 примірників на 56 137,20 грн. Вибуття з фонду – 8 852 примірника. Зменшилося фінансування і на передплату періодичних видань для академії. Якщо, у 2019 році на передплату було витрачено 150 489,79 грн., то на 2020 рік – лише 46 189,56 грн.

У 2019 році проведено переоблік фонду читального залу періодичних видань та дисертаційних робіт: журналів – 26 165, дисертацій – 1 253, авторефератів – 2 265, іноземної літератури – 6 308, мікрофільмів і мікрофішей – 235. За підсумками перевірки складено відповідний акт.

З метою багатоаспектного розкриття бібліотечного фонду триває робота щодо вдосконалення електронного довідково-пошукового апарату. На сьогодні нараховується 18 БД власної генерації. Система каталогів - довідково-пошуковий апарат бібліотеки і складається з традиційних (карткових) каталогів та електронного каталогу. Саме електронний каталог, який працює в режимі реального часу і є, на сьогодні, основним довідковим апаратом НТБ, забезпечує стратегічний напрямок роботи з бібліотечним фондом, надаючи користувачам повну інформацію щодо його змісту. Користувачі мають можливість працювати з ним не лише в стінах бібліотеки, а й віддалено (дистанційно), звертаючись до сторінок сайту.

У 2019 році була проведена значна робота з поповнення повнотекстової бази електронними статтями із наукових збірників академії, матеріалів конференцій, що значно покращило пошук творчих доробок професорсько-викладацького складу академії та підвищило наукометричну оцінку цих робіт. Сьогодні репозитарій нараховує 8742 одиниці



інформації(4170 – у 2018 році) , кількість звернень до нього збільшилась з 62 617- у 2018 році, до 171 383 – у 2019 році. Саме розміщення праць науковців ОНАХТ, матеріалів наукових конференцій академії, позитивно впливає на популярність репозитарію та його репутацію.

Головна увага в роботі бібліотеки академії приділялась оперативному і якісному обслуговуванню користувачів інформації. Станом на 1 січня 2020 року кількість читачів складає 13 006 особи. Протягом року на всіх абонементях, у читальних залах та віддалено було обслуговано 22433 користувачів. Обслуговування здійснюється за категоріями читачів усіма типами видань літератури із застосуванням двох методів - індивідуального та групового (тільки для студентів). Груповим обслуговуванням охоплено 821 студент, яким видано 2 052 підручників .В 2019 році із власного фонду було видано 748 205 одиниць літератури, з них навчальної літератури – 407 090 примірників, наукової -305 067 примірників.

Були проаналізовані відмови читачам. Усього за рік - 26 відмов, що становить 0,004% книговидачі друкованих документів ( у 2018 році – 11 відмов), Це пов'язано з відсутністю необхідної літератури у фондах бібліотеки. Аналіз цих показників обов'язково враховується при комплектуванні літературою у наступному році.

Інформатизація освіти тягне за собою інтенсивне зростання потреб в електронних інформаційних ресурсах, саме тому комплекти навчальної літератури для першокурсників переводяться на електронні носії і видаватимуться у майбутньому в особистий кабінет студента завдяки БД «Студент». На сьогодні вже підготовлено електронних версій 111 підручників. Папка «Електронні комплекти № 1», яка складає 14 папок з предметів для 1 курсу і містить електронні версії 73 книг з таких галузей – «Екологія» , «Етика і логіка», «Інженерна графіка», «Інформатика», «Історія України», «Культурологія», «Математика», «Наукові дослідження», «Психологія», «Українська мова», «Фізика», «Філософія. Логіка. Етика. Естетика», «Хімія». Папка «Електронні комплекти № 2» складається з електронних версій 38 книг, які знаходяться в 6 папках з таких галузей – «Безпека життєдіяльності. Охорона праці», «Звітність та облік», «Інтелектуальна власність. Політекономія. Історія економіки. Економічна теорія», «Менеджмент», «Стратегічний і фінансовий аналіз», «Туризм».

Науково-технічна бібліотека ОНАХТ продовжує залишатися культурно-просвітницьким центром і підтримує ідею, що вища школа має надавати не лише вузькофахову підготовку, але й формувати високоморальну культурну особистість. Така робота проводиться бібліотекою у тісному зв'язку з кураторами та студентською радою ОНАХТ. На бібліотечних майданчиках протягом року пройшли наукові, науково-популярні, творчі та екскурсійні академічні та міжнародні заходи - семінари, презентації, літературні уроки, екскурсії, віртуальні виставки, огляди:

- тематичний захід до 205-ї річниці від дня народження Тараса Шевченка «Слава Тараса – слава України» (березень);
- кураторська година кафедри технології молочних, масложирових та парфумерних продуктів до дня матері «Мама ти найдорожча на землі» (травень);
- святкування з нагоди 100-річчя Одеської кіностудії (травень);
- тематичний захід до 130-річчя від дня народження Остапа Вишні (листопад);
- захід до 80-річчя від дня народження професора В.О. Моргун (з кафедрою технології переробки зерна).

Бібліотека академії безпосередньо бере участь в освітньому і виховному процесах, використовуючи різноманітні форми пропаганди фонду В цьому році проведено: тематичних виставок та відкритих переглядів літератури - 188; масових заходів - 31 (Дні інформації, Дні кафедр та ін.); прочитано 112 оглядів (90 тем) та ін.

Співробітники інформаційно-бібліографічного відділу працювали над створенням наукових видань та науково-допоміжних покажчиків з історії академії і наукового внеску професорсько-викладацького колективу у скарбницю знань України – це біобібліографічні

показчики серії «Видатні вчені ОНАХТ» і бібліографічні показчики друкованих праць науковців академії. Розпочато роботу над біобібліографічними показниками «Ігор Григорович Чумак», присвяченого 90-річчю відомому вченому, доктору технічних наук, професору, завідувачу кафедри холодильних установок, ректору Одеського технологічного інституту холодної промисловості та «Олександр Тевійович Марх» – доктору технічних наук, професору, завідувачу кафедрами «Технологія і хіміко-технологічний контроль виробництва» і «Біохімія та мікробіологія», видатному фахівцю в галузі консервування. Завершено та готується до видання біобібліографічний показчик «Валентина Олексіївна Моргун».

У 2019 році підготовлено та оформлено щорічний бібліографічний показчик «Сторінки друку – 2018»: бібліографічний показчик наукових праць співробітників ОНАХТ. Електронну версію показчика розміщено у депозитарії та на сайті НТБ у розділі «Надходження. Видання НТБ».

Продовжується збір інформації про публікації співробітників ОНАХТ у 2019 році для створення показчика «Сторінки друку – 2019».

У звітному році завершена та готується до видання наукова робота, присвячена інженеру-технологу, статському раднику, директору Одеської школи борошномелів (1903–1907) і Одеського млинарно-технічного училища (1909–1919) Вольдемару Георгійовичу Рейсіху.

З метою удосконалення системи традиційних бібліографічних картотек здійснювалося поточне та планове їх редагування. Всього відредаговано 1576 карток, вилучено 53 застарілі та непрофільні картки, введено 31 новий розділ. До картотек поповнено 2259 нових карток.

Для поповнення картотеки «Праці вчених ОНАХТ» використовується щорічний бібліографічний показчик «Сторінки друку», який розписується на всіх авторів та співавторів.

З метою вдосконалення організації та ведення довідкового апарату, здійснювався перегляд джерел інформації та відбір необхідних інформаційних документів для занесення матеріалів до електронного каталогу, відповідно до профільних та навчальних дисциплін. Переглянуто 323 видання, в тому числі: 53 газети, 167 журналів, 95 книг та збірників. Складено 1561 аналітичних бібліографічних описів, продубльовано 171 опис. Заіндексовано 1864 статей, в тому числі для картотек 1632, запредметизовано 139 документів.

Продовжувалось поповнення новою інформацією електронної картотеки. Заведено 149 одиниць інформації. Складено 103 анотації, до статей та підв'язана електронна адреса.

Для надання читачам інформації про книги, які надійшли до бібліотеки академії протягом року, було проведено 18 «Днів інформації».

Для розділу «Енциклопедія» підготовлені та розміщені 24 біографічних статті, відредаговано та переведено на українську мову 40 статей.

Для розміщення на сайті НТБ ОНАХТ підготовлений список «Видатні вчені ОНАХТ – ювіляри 2020 р.» з автобіографічними даними про вчених (всього 32 ювіляри).

На сторінках газети «Технолог» НТБ започаткована рубрика «Наші випускники», яка присвячена видатним випускникам академії. На протязі року опубліковано статті:

Нацагійн Багабанді – монгольський державний і політичний діяч. Президент та прем'єр-міністр Монголії (1997–2005), кандидат філософських наук, випускник 1980 р.;

Вадатурський Олексій Опанасович – видатний український аграрій, засновник найбільшого сільськогосподарського підприємства «Нібулон», Герой України;

Шувалов Сергій Євгенійович – президент Одеської регіональної Торгово-Промислової Палати;

Абдулладжанов Абдумалик Абдуллаєвич – таджицький державний і політичний діяч, прем'єр-міністр Таджикистану (1992–1993).

У науково-технічній бібліотеці академії успішно впроваджується модель роботи бібліотеки 3.0, що дозволяє віртуально розширити її стіни і надати читачам доступ до інформаційних ресурсів у будь-який час з будь-якого видаленого місця. Процес автоматизації - це процес взаємодії і взаємопроникнення двох технологій (традиційною і електронною), що породжує нові якісні явища і можливості, що перевершують можливості кожної технології окремо. В рамках впровадження системи менеджменту якості, науково-технічна бібліотека академії активно працює над системою ефективного зворотного зв'язку з користувачем, розширенням переліку інформаційних послуг на базі передових технологій і інформаційних сервісів, безперервним підвищенням кваліфікації персоналу.

У 2019 році активізована робота **Координаційного центру видання наукової періодики академії**, який входить до структури науково-технічній бібліотеці. Затверджений склад редакційних колегій, рецензентів та забезпечено супровід періодичних наукових журналів ОНАХТ:

науково-виробничий журнал «Автоматизація технологічних та бізнес процесів»,  
науково-виробничий журнал «Зернові продукти і комбікорми»,  
науково-виробничий журнал «Харчова наука і технологія»,  
науковий журнал «Економіка харчової промисловості»,  
науковий журнал «Наукові праці»,  
науковий журнал «Холодильна техніка та технологія»,  
науковий журнал «Праці міжнародного геометричного центру».

У 2019 році рішенням Атестаційної колегії Міністерства освіти і науки України всі друковані періодичні видання ОНАХТ включені до Переліку наукових фахових видань України.

Сформовано комплекти документів всіх науково періодичних видань, завдяки чому було отримано категорію «А» для журналу «Харчова наука і технологія», та Категорію «Б» для журналів «Автоматизація технологічних і бізнес-процесів», «Зернові продукти і комбікорми», «Економіка харчової промисловості», «Наукові праці», «Праці міжнародного геометричного центру», «Холодильна техніка та технологія».

7 жовтня 2019 року науковий журнал «Праці міжнародного геометричного центру» прийнято на індексування наукометричною базою Scopus.

Науково-виробничий журнал «Харчова наука та технологія» включено до Emerging Source Citation Index.

Для включення в наукометричну базу даних Index Copernicus та індексування видань за 2018 рік були заповнені та надіслані аплікаційні форми таких видань: «Економіка харчової промисловості» та «Наукові праці». Для видань «Автоматизація технологічних і бізнес-процесів», «Зернові продукти і комбікорми», «Праці міжнародного геометричного центру», «Харчова наука і технологія», «Холодильна техніка та технологія» було прийнято рішення зупинити співпрацю з базою у зв'язку з її непрофільністю. Розпочато співпраця з базами Scilit та DORA.

Оновлено угоду з корпорацією PILA для присвоєння doi номерів науково-періодичним виданням ОНАХТ. Зкореговано назви видань з російської/української на англійську на ресурсі Crossref.

Оновлено веб-сайти всіх науково-періодичних видань ОНАХТ згідно міжнародних норм та стандартів з інформаційних технологій, зокрема додано SSL сертифікати. До всіх сайтів застосовано єдину тему.

Для забезпечення більшої кількості слотів під сайти, надійності та логістичної складової всі веб-сайти видань було перенесено на один хостинговий майданчик.

Координаційний центр видання наукової періодики НТБ ОНАХТ першій з ЗВО Одеського регіону підтримав ініціативу відкритого доступу І4ОС шляхом використання принципів open citation та інструментарію cited by.

Для перевірки науково-періодичних видань ОНАХТ на відсутність плагіату та порушення норм академічної доброчесності отримано доступ та підписано угоду з сервісом Unicheck.

У травні 2019 року Одеська національна академія харчових технологій включена до переліку закладів вищої освіти і наукових установ, що знаходяться у сфері управління Міністерства освіти і науки України, яким наданий доступ до електронних баз Web of Science та Scopus.

Протягом року співробітники КЦВ НТБ приймали постійну участь у вебінарах корпорацій Elsevier, Altmetric, Frontiers, Spinner, ORCID, Clarivate Analytics, Crossref, Digital Science. Загалом було прийнято участь у понад 90 вебінарах. Як партнер з розвитку Dimensions, колективом КЦВ щомісячно приймається участь у вебінарах Development Partner Program, також співробітникам КЦВ було надано безкоштовний доступ до програмного контенту Dimensions, зокрема до Dimensions badges, які було імплементовано на веб-сайти науково-періодичних видань.

У 2019 році проведено:

- понад 200 майстер-класів для співробітників академії та коледжів ОНАХТ, для магістрів та аспірантів на тему «Наукометрія, як базовий інструмент сучасного вченого»;
- тренінги з наукометрії для слухачів Вищої школи педагогічної майстерності
- тренінги-семінари для аспірантів ОНАХТ з актуальних наукових тенденцій: Науковий профіль – Авторська етика – Захист авторського права – Open access – Наукометричні бази та системи – Бази пошуку інформації – Пошук видань для публікації – LaTeX – References – Підготовка публікації до видання – Predatory journals;
- семінар та регіональну сертифікацію для ЗВО Одеського регіону від експерта Web of Science (спікер та модератор І. Тихонкова);
- семінар та регіональну сертифікацію для ЗВО Одеського регіону від експерта Scopus (спікер С. Назаровець).

Протягом року проводилась робота з підтримки на оновлення веб-ресурсів медіа контенту науково-технічної бібліотеки ОНАХТ:

- розроблено та впроваджено новий сайт Науково-технічної бібліотеки ОНАХТ у відповідності до міжнародних стандартів та запитів користувачів [library.onaft.edu.ua](http://library.onaft.edu.ua);
- розроблено та впроваджено сайт-агрегатор всіх програмних ресурсів науково-технічної бібліотеки ОНАХТ у відповідності до міжнародних стандартів [need2know.onaft.edu.ua](http://need2know.onaft.edu.ua);
- внесено зміни в структуру сайту Координаційного центру видання наукової періодики, з метою забезпечення його лаконічності та простоти у використанні, зокрема у розділі «Довідкові матеріали» надано інформацію щодо корисних ресурсів, платформ та систем для науковців ОНАХТ. З урахуванням сучасних тенденцій на сайт наведено блок з невеликою статистикою, із кількості рядків коду, сторінок звітів та кількості майстер класів;
- для полегшення роботи, редакторів науково-періодичних видань, авторів, студентів та всіх науковців, які оформлюють список використаних джерел за ДСТУ України, зокрема статті, дисертації, монографії, реферати, звіти, методичні вказівки, було розширено функціонал ресурс [4ref.onaft.edu.ua](http://4ref.onaft.edu.ua), а саме додано бібліографічний опис та транс літування;
- своєчасне вивантажуються статті науково-періодичних видань ОНАХТ у понад 20 наукометричних базах індексування та реферування;
- проведено SEO оптимізацію всіх веб ресурсів Науково-технічної бібліотеки та Координаційного центру видання наукової періодики ОНАХТ;
- налаштовані ОАІ-РМН протоколів на веб-ресурсах;
- налаштовані сертифікати безпечного з'єднання SSL на веб-ресурсах;
- систематично виконується модерація та актуалізація у соціальних мережах Facebook та Instagram, на відповідних сторінках #LibONAFТ та #CenSciONAFТ;
- створено YouTube канал Need 2 Know ONAFТ;

- отримано доступ до системи міжнародних баз Research4Life Organization of the United Nations з 10 жовтня 2019 року по 30 березня 2020 року;
- отримано доступ до системи міжнародної бази Statista з 17 квітня 2019 року по 16 травня 2020 року.

Використання у своїй роботі засад Science 2.0 та Library 3.0 дозволило забезпечити відкриту співпрацю в галузі досліджень, як широкомасштабного, віддаленого співробітництва вчених з використанням інтернет-інструментів та веб ресурсів. При застосуванні в дослідженні це має величезний потенціал для значного підвищення якості контенту. Велика доступність даних підвищує здатність займатися наукою і забезпечує взаємодію між вченими, що в свою чергу підвищує концентрацію уваги на конкретних наукових проблемах. Зараз до ІТ доробок НТБ належать вісімнадцять програмних продуктів та веб-ресурсів.

Для більш чіткого орієнтування було розроблено веб-навігатор Need2know, який дозволяє знайти інформацію про всі розробки НТБ. Цього річ було розроблено реферативний менеджер, який дозволяє автоматизовано оформлювати списки використаних джерел за стандартами України.

Станом на 12 грудня 2019 року загальна кількість публікацій становить:

- за наукометричною базою Scopus - 925, загальна кількість цитувань - 2868, h-index ОНАХТ – 23;
- за наукометричною базою Web of Science – 1029, загальна кількість цитувань - 2264, h-index ОНАХТ – 19.

Згідно із наказом №050-01 від 11.03.16 «Про роботу кафедр академії з міжнародними науковими базами цитування вчених» станом на 12 грудня 2019 року із 559 професорсько-викладацького складу ОНАХТ в міжнародних наукових базах вчених зареєстровано наступну кількість співробітників ОНАХТ: - Google Scholar – 357 осіб, ORCID – 352 особа, Resercher ID – 303 осіб.

### **Наукова та науково-технічна діяльність**

Виконання науково-дослідної роботи проводилось відповідно до Концепції розвитку науково-дослідної та інноваційної діяльності в Одеській національній академії харчових тех-нологій за наступними напрямками:

1. Створення технологічних процесів для харчових і зернопереробних галузей агропро-мислового комплексу;
2. Розробка нових видів харчових продуктів із нетрадиційної сировини;
3. Розробка технології отримання безпечних харчових продуктів та визначення критері-їв їх оцінки;
4. Створення нового високоефективного обладнання, автоматизація виробничих проце-сів харчових і зернопереробних виробництв;
5. Розв'язання економічних проблем діяльності виробництв АПК в ринкових умовах;
6. Створення нових енергозберігаючих циклів, схем і конструкцій холодильного і кріо-генного обладнання, систем кондиціонування;
7. Розробка високонадійних та енергетично ефективних абсорбційних холодильних приладів різного призначення. Розробка сонячних холодильних установок. Моделювання тер-модинамічних властивостей та створення багатокомпонентних робочих тіл для дросельних систем охолодження.

Наукова діяльність в академії сконцентрована у Науково-дослідному інституті Оде-ської національної академії харчових технологій (НДІ ОНАХТ) –

[http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_institute\\_NDI.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_institute_NDI.pdf),

До складу НДІ ОНАХТ входять такі підрозділи:

- Проблемна науково-дослідна лабораторія комплексної переробки рослинної сировини в харчові і кормові продукти, (науковий керівник д.т.н. Жигунов Д.О.):

- [http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_PNDL\\_XiKP.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_PNDL_XiKP.pdf);  
 – Проблемна науково-дослідна лабораторія холодильної техніки, (завідувач лабораторії к.т.н. Гоголь М.І.):  
[http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_PNDL\\_XT.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_PNDL_XT.pdf);  
 – НДЛ «Стерилізації, оцінки якості та безпеки консервованих продуктів, (науковий керівник д.т.н., проф. Верхівкер Я.Г.):  
[http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_NDL\\_SOYaiBKP.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_NDL_SOYaiBKP.pdf);  
 – Науково-навчальна лабораторія мікробіології кафедри біохімії, мікробіології та фізіології харчування, (науковий керівник к.т.н, доц. Єгорова А.В.):  
[http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_NDL\\_MD\\_Kirilenko.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_NDL_MD_Kirilenko.pdf);  
 – НДЛ «Харчові нанотехнології», (науковий керівник д.т.н. проф. Бурдо О.Г.):  
[http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_NDL\\_XN.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_NDL_XN.pdf);  
 – НДЛ «Оцінка якості зерна та хлібопродуктів», (науковий керівник к.т.н, доц. Борта А.В.): [http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_NDL\\_OYaZiX.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_NDL_OYaZiX.pdf);  
 – Науково-дослідна лабораторія технології фітопрепаратів, (науковий керівник д.б.н., проф. Левицький А.П.): [http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_NDL\\_TF.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_NDL_TF.pdf);  
 – Науково-дослідна лабораторія енергоменеджменту, (науковий керівник д.т.н., проф. Бурдо О.Г.): [http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_NDL\\_E.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_NDL_E.pdf);  
 – Науково-дослідна лабораторія мехатроніки і робототехніки, (науковий керівник к.т.н. Єгоров В.Б.): [http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_NDL\\_MiR.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_NDL_MiR.pdf);  
 – Навчально-наукова лабораторія питної води та водопідготовки, (науковий керівник д.т.н. Коваленко О.О.): [http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_NDL\\_TPVIVXV.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_NDL_TPVIVXV.pdf);  
 – Консалтингова лабораторія «ТЕРМА», (науковий керівник д.т.н., проф. Бурдо О.Г.):  
[http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_KL\\_Terma.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_KL_Terma.pdf);  
 – Консалтингова лабораторія здорового харчування, (науковий керівник к.т.н., доц. Козонова Ю.О.): [http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis\\_KL\\_ZX.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Provis_KL_ZX.pdf).

Діяльність науково-дослідного інституту ОНАХТ була спрямована на розроблення теоретичних основ харчових технологій, їх інтенсифікацію та оптимізацію, створення нових прогресивних технологій і високопродуктивного обладнання, систем і засобів механізації трудомістких процесів і виробництв, нового обладнання та систем раціонального енерго-використання; на вдосконалення організації та підвищення ефективності харчових і переробних підприємств.

У 2019 році в двох Проблемних науково-дослідних лабораторіях НДІ ОНАХТ викону-валося 6 науково-дослідних робіт, результати яких є конкурентоспроможними та інновацій-ними.

1. Біотрансформація рослинної і мікробної сировини як метод отримання фізіологічно-функціональних харчових інгредієнтів і дієтичних добавок. Фундаментальна робота.

Науковий керівник – д-р техн. наук, проф. Черно Н.К. (2017-2019 рр.). Фактичний обсяг фінансування за повний період – 654,03 тис. грн., зокрема за 2019 рік – 218,01 тис. грн.

2. «Дослідження ефективності гібридних систем забезпечення теплових режимів військової мікроелектроніки методом ексергетичного скейлінгу». Фундаментальна робота.

Науковий керівник – д-р техн. наук, доцент Косой Б.В. (2017-2019 рр.). Фактичний обсяг фінансування за повний період – 1200,0 тис. грн., зокрема за 2019 рік – 284,9 тис. грн.

3. Реалізація інноваційно-технологічних засад розробки борошняних виробів тривалого зберігання. Прикладна робота.

Науковий керівник – д-р техн. наук, проф. Іоргачова К.Г. (2018-2019 рр.). Фактичний обсяг фінансування за повний період – 930,0 тис. грн., зокрема за 2019 рік – 465,0 тис. грн.

4. Експериментальне дослідження впливу наночастинок на ефективність парокомпресійних холодильних машин і коефіцієнт тепловіддачі у випарниках. Прикладна робота.

Науковий керівник д-р техн. наук, проф. Семенюк Ю.В. (2018-2019 рр.). Фактичний обсяг фінансування за повний період – 784,0 тис. грн., зокрема за 2019 р. – 392,0 тис. грн.

5. Дослідження впливу наночастинок на параметри фазових переходів і калоричні властивості рідин, застосовуваних у холодильному обладнанні. Прикладна робота.

Науковий керівник – д-р техн. наук, проф. Железний В.П. (2018-2019 рр.). Фактичний обсяг фінансування за повний період – 1160,0 тис. грн., зокрема за 2019 р. – 580,0 тис. грн.

6. Дослідження теплофізичних властивостей нанотеплоносіїв та процесу конвективного теплообміну при їх течії в трубі. Прикладна робота.

Науковий керівник – д-р техн. наук, проф. Артеменко С.В. (2019-2020 рр.). Фактичний обсяг фінансування за повний період – 345,0 тис. грн., зокрема за 2019 р. – 200,0 тис. грн.

Наукові тематики мали на меті проведення широкого спектру досліджень з пріоритет-них напрямів розвитку науки і техніки: розробки нових видів харчових продуктів із нетрадиційної сировини; створення нових сучасних технологій отримання безпечних харчових продуктів і визначення критеріїв їх оцінки; розробки високопродуктивного обладнання; вдосконалення у ринкових умовах організації та підвищення ефективності харчових і переробних підприємств шляхом впровадження інформаційних управляючих систем та технологій; вирішення екологічних проблем у харчовій і переробній промисловості; створення нових енергозберігаючих циклів, схем і конструкцій холодильного і криогенного обладнання, систем кондиціонування, розробка високонадійних та енергетично ефективних абсорбційних холодильних приладів, сонячних холодильних установок.

Питання подальшого розвитку академії сьогодні пов'язані з комерціалізацією наукової діяльності. У зв'язку з цим, перед Науково-дослідним інститутом поставлена задача створення ефективного механізму комерціалізації знань і технологій академії.

Рішення проблеми комерціалізації дозволяє реалізувати наукові результати академії на практиці і, з одного боку, забезпечити нашу промисловість новими розробками і технологіями, а з іншого – забезпечити приплив коштів з матеріального виробництва в наукову і освітню сферу.

Наукова робота академії здійснюється згідно з тематичним планом науково-дослідних робіт, що фінансуються за рахунок:

- державного бюджету;
- госпдоговорів за рахунок замовника;
- договорів з підприємствами;
- досліджень, які виконуються науково-педагогічними і науковими працівниками у межах робочого часу викладачів;
- досліджень, що виконуються докторантами, аспірантами та студентами.

В академії постійно вдосконалюється система конкурсного відбору проектів щодо фінансування за рахунок коштів загального фонду державного бюджету. Пріоритет надається наукоємним роботам у напрямі високих технологій.

Проводилась активна пошукова робота і підготовка проектної і договірної документації щодо зростання обсягів фінансування наукових досліджень з різних джерел.

На основі використання результатів виконаних фундаментальних досліджень, а також відповідно до наукових напрямів діяльності та профілю підготовки здобувачів вищої освіти Науково-дослідний інститут ОНАХТ здійснював прикладні дослідження і технологічні розробки переважно на договірній основі з конкретними замовниками шляхом використання ринкових механізмів і державного стимулюючого впливу.

У 2019 р. виконувалося 23 госпдоговірні теми, з яких 19 закінчені та впроваджені у виробництво. Обсяг робіт за госпдоговорами у 2019 році склав 840,0 тис. грн., з них:

- науково-дослідна лабораторія «Стерилізації, оцінки якості та безпеки консервованих продуктів – 10 госпдоговорів на суму 227,8 тис. грн;

- науково-дослідна лабораторія «Технології фітопрепаратів» – 2 госпдоговори на суму 80,0 тис. грн.;
- кафедра технології хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчоконцентратів – 1 госпдоговори на суму 17,0 тис. грн.;
- кафедра технології вина та сенсерного аналізу – 2 госпдоговори на суму 22,0 тис. грн.;
- кафедра технології молочних, олійно-жирових продуктів і косметики – 2 госпдоговори на суму 13,2 тис. грн.;
- кафедра автоматизації технологічних процесів і робототехнічних систем – 1 госпдоговір на суму 7,5 тис. грн.;
- Навчально-науковий інститут холоду, кріотехнологій та екоенергетики ім. В.С. Мартиновського – 5 госпдоговорів на суму 472,5 тис. грн.

Найбільший потік фінансування за виконання науково-технічних розробок забезпечується загальним фондом державного бюджету. У 2019 р. 74 % фінансування наукових розробок здійснено із загального фонду державного бюджету, а 26 % фінансового потоку було одержано на спеціальний фонд за виконання господарчих договорів, укладених з підприємствами й організаціями.

Усього у звітному році виконувалося 29 НДР, з них 23 роботи за госпдоговорами і 6 за рахунок коштів загального фонду державного бюджету, з яких 24 – закінчені, з них за госпдоговорами – 19 і 5 – за рахунок коштів загального фонду державного бюджету.

Держбюджетна тематика виконується двома Проблемними науково-дослідними лабораторіями на підставі тематичних планів, що формуються згідно з пріоритетними науковими напрямами Міністерства освіти і науки України. Обсяг фінансування із загального фонду склав 2139,901 тис. грн, у т.ч. 502,906 тис. грн. за фундаментальними дослідженнями і 1636,995 тис. грн. за прикладними дослідженнями і розробками.

Для зростання обсягів фінансування наукових досліджень на 2020 рік, які будуть фінансуватися за кошти Міністерства освіти і науки України академією подано 8 проектів, а саме 2 фундаментальних роботи (Капустян А.І., Мазур В.О.), прикладні дослідження – 5 робіт (Бурдо О.Г., Жигунов Д.О., Железний В.П., Семенюк Ю.В., Дорошенко О.В.) і науково-технічна (експериментальна) розробка (Роганков В.Б.).

Колектив академії взяв курс на навчання, що ґрунтується на широкому використанні результатів власних наукових досліджень у освітньому процесі. Результати наукових досліджень використовуються для збагачення змісту лекцій і практичних занять, створення нових спецсеминарів та спецкурсів, підручників та навчальних посібників. У цілому, введення елементів науково-дослідної діяльності в різні форми освітніх занять сприяє виробленню у студентів ініціативності та самостійності, індивідуального професійного почерку і творчих здібностей. Тісний зв'язок наукових досліджень з освітнім процесом передбачає і зростання науково-методичної кваліфікації викладачів.

У 2019 році в межах робочого часу викладачів виконувалося 133 НДР, з яких 37 робіт закінчено.

Частина тем, які виконуються на кафедрах у межах робочого часу викладачів, реєструються в УкрІНТЕІ і мають номер держреєстрації. В УкрІНТЕІ зареєстровано 16 тем, з них 6 закінчено.

У 2019 році науковцями академії створено 81 вид виробів науково-технічної продукції, у т.ч. нової техніки – 14; нових технологій – 44; методів, теорій – 23. Впроваджено результатів розробок в освітній процес (спільно з темами ПНДЛ і ПНДЛ ХТ) – 79.

Більшість кафедр академії виконують як фундаментальні, так і прикладні дослідження. Результати наукових досліджень, виконаних у межах робочого часу викладачів, використовуються для збагачення змісту лекцій і практичних занять, створення нових семінарів та спецкурсів, підручників та навчальних посібників.

Вагомим показником науково-дослідної роботи академії є кількість наукових публікацій викладачів. У 2019 році науковцями академії опубліковано 34 наукових монографій, у т.ч. 12 за кордоном, 48 підручників і навчальних посібників, а також 1585



наукових статей і тез, з яких 249 статей у закордонних виданнях, 74 статті опубліковано у виданнях, що індексуються у міжнародній наукометричній базі Scopus і 55 статей опубліковано у виданнях, що індексуються у міжнародній наукометричній базі Web of Science.

У 2019 році науковцями академії організовано і проведено професійні тренінги для фахівців промисловості. План тренінгів розміщено на сайті: [https://www.onaft.edu.ua/course\\_plan](https://www.onaft.edu.ua/course_plan)

Проводилась профорієнтаційна робота на різних конференціях та на підприємствах де є можливість розповісти про діяльність та заходи, які має змогу провести КЦ НДІ ОНАХТ:

– 16 травня 2019 року у рамках Всеукраїнського дня науки було відвідане Всеукраїнський фестиваль інновацій 2019 (м. Київ, Торгово-промислова палата);

– 25 вересня 2019 р. було відвідане та налагоджено зв'язки з учасниками заходу LABComplex 2019 – Виставка Комплексних Рішень для лабораторій (виставковий центр АККО Інтернешнл, м. Київ);

– 9 жовтня 2019 р. було відвідане та налагоджено зв'язки з підприємством ТОВ «All-seeds Black Sea» (м. Южне);

– 10 жовтня 2019 р. відвідане та налагоджено зв'язки з керівництвом підприємства «Трансервіс 2008» (м. Черноморськ).

Всього за 2019 рік було проведено 10 заходів з підвищення кваліфікації на базі КЦ НДІ ОНАХТ:

*6 курсів підвищення кваліфікації за програмами:*

– Сенсорний аналіз м'ясних продуктів (12.01–22.01.19 р.) на замовлення ПАТ «Миронівський хлібопродукт», 9 слухачів;

– «Аналітичний та санітарно-мікробіологічний контроль якості води» (8.04–17.04.19 р.) на замовлення ПАТ «Центренерго», Вуглегірська ТЕС, 2 слухача;

– «Енергетичний менеджмент» (16.04–20.04.19 р. та 21.05–25.05.19 р.), на замовлення Громадської спілки «Палетна асоціація України» ТОВ БМ «Інжиніринг», 4 слухача;

– «Технологія зберігання і переробки зерна» (04.06–14.06.19 р. на замовлення ПАТ ДПЗКУ філії «Дубенський комбінат хлібопродуктів» «Роївський елеватор», ТОВ «Морський спеціалізований порт «НІКА-ТЕРА», ТОВ «Традекс», ПАТ «Крюківський вагонобудівний завод», 10 слухачів;

– «Економіка підприємства» (18.06–27.06.19 р.) на замовлення ПАТ «Крюківський вагонобудівний завод», 2 слухача;

– «Технологія зберігання і переробки зерна» (04.11–14.11.19 р.) на замовлення ТОВ «ІНСПЕКТОРАТ УКРАЇНА», 5 слухачів.

*2 навчально-практичних тренінги за програмами:*

– «Сучасний стан та перспективи розвитку елеваторної промисловості» (12.03–13.03.19 р.) на замовлення ТОВ «Зерно-Агротрейд» та ТОВ «Агрофірма ім. Довженка», 9 слухачів;

– «Інноваційні технології у зерновій галузі (22.05–23.05.19 р.) на замовлення ТОВ «Українська елеваторна компанія», 7 слухачів;

*2 виїзних навчально-практичних тренінги за програмами:*

– «Мікробіологічний контроль на харчових підприємствах» (21–22.03.19 р.) на замовлення ДП КК «Рошен» (м. Київ), 8 слухачів;

– «Технологія консервування і переробки плодів, овочів та фруктів» (24.06–26.06.19 р.) на замовлення ТОВ «Яблуневий дар», 20 слухачів.

Було розроблено та створено відомості про слухачів (з якої компанії, місцезнаходження підприємства, його сайт, електронна адреса та номер телефону слухача),

які підвищили кваліфікацію на базі Консалтингового центру НДІ ОНАХТ з моменту створення центру (з лютого 2018 року).

Всі заходи проходять у сучасних спеціалізованих лабораторіях ОНАХТ, відповідно до напрямку підготовки і програм замовника.

За 2019 рік підвищили свою кваліфікацію 76 слухачів, отримано коштів на загальну суму 247,54 тис. грн.

Протягом року проводилась робота серед науковців і викладачів усіх навчально-наукових інститутів академії щодо роз'яснення та впровадження в дію основних положень Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність»

На підставі звітів кафедр з наукової роботи зроблений аналіз стану наукової діяльності академії за рейтинговими показниками Міністерства освіти і науки України. Складено звіт з наукової та науково-технічної діяльності академії (державна статистична звітність за формою № 3-наука; інформація про виконання показників паспорта бюджетних програм за 2019 рік.; додатки 1 – 10) й здано в Міністерство освіти і науки України 12 лютого 2020 року.

На прикінці 2019 року сформовано план проведення наукових і науково-технічних заходів академії з проблем вищої освіти і науки на 2020 рік та отримано згоду від МОН України щодо включення наукових заходів академії (лист за № 22.1/10-280 від 05.02.2020).

Також план проведення науково-технічних заходів викладачів і науковців академії направлено до УкрІНТЕІ, де він розміщен на сайті Інституту (<http://www.uinpei.kiev.ua>) на сторінці «Бази даних».

Сформовано план студентських конференцій й узгоджено з ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти» МОН України (вих. Р07/186 від 12.12.2018 р.) та отримано згоду.

Для своєчасного інформування викладачів та науковців про проведення на базі академії науково-методичних та науково-практичних конференцій і семінарів складено план заходів і розміщено на сайті академії – [https://www.onaft.edu.ua/plan\\_conferences](https://www.onaft.edu.ua/plan_conferences).

Забезпечена підтримка WEB-сайтів кожної конференції, які проведені в академії протягом 2019 року:

— Всеукраїнська науково-методична конференція – <http://mv.onaft.edu.ua/konfer/glav?met=confer>;

— 79 Наукова конференція викладачів академії – [https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/program\\_79\\_konf\\_19.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/program_79_konf_19.pdf);

— Міжнародна наукова конференція «Алгебраїчні та геометричні методи аналізу» – <https://www.onaft.edu.ua/geokonf>;

— Міжнародна школа кормів (ISF) – <http://isf.onaft.edu.ua/>;

— Міжнародна наукова конференція «Інноваційні енерготехнології» – <https://www.onaft.edu.ua/piak>;

— МНПК «Технології харчових продуктів і комбікормів» – <http://foodconf.onaft.edu.ua/>;

— Всеукраїнський науково-інженерний семінар «Енергоресурсозбереження та інновації у промисловому холодопостачанні» – [https://www.onaft.edu.ua/download/new/program\\_ru-21.08.19.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/new/program_ru-21.08.19.pdf)

— XII Всеукраїнська науково-технічна конференція «Сучасні проблеми холодильної техніки і технології» – [https://www.onaft.edu.ua/current\\_problems\\_refrigeration\\_equipment](https://www.onaft.edu.ua/current_problems_refrigeration_equipment);

— II Всеукраїнській науковій конференції «Харчові традиції – ментальний код нації: мова, література, культура, історія, філософія, соціологія, етнологія, економіка» – [https://www.onaft.edu.ua/food\\_traditions](https://www.onaft.edu.ua/food_traditions);

— Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні технології і автоматизація – 2019» – <https://www.onaft.edu.ua/itia>;

- VII Міжнародна науково-практична конференція «Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку XXI століття» – [https://www.onaft.edu.ua/eco\\_soc](https://www.onaft.edu.ua/eco_soc);
- Регіональна науково-практична конференція «Енергія. Бізнес. Комфорт» – онлайн-реєстрація за посиланням:  
<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdioC4VR0Trp14BP4j6aOKKztR1GhuXTcwXS737b7PCPmKKng/viewform>.

У 2019 році на базі академії проведено 6 міжнародних наукових конференцій, 4 Всеукраїнських і 2 регіональних, зокрема:

- 16 – 19 квітня проведена 79 наукова конференція викладачів академії за участю працівників інших профільних ЗВО України (Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова; Інститут проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України, Український науково-дослідний інститут олій та жирів Національної академії аграрних наук України; Механіко-технологічний коледж ОНАХТ, а також ТОВ «Укрелеваторпром», ТОВ «Млин База», ФОП «Смажимо каву в Одесі», ПАТ «Коблево», ТОВ «Кріоін Інжиніринг», «KLA – Tencor Corporation»). Підготовлена та надрукована програма конференції і розміщена на сайті конференції. На конференції працювало 23 секції і 16 підсекцій, зроблено 344 наукових доповіді, з яких 207 усні та виготовлено 35 постерів. Підготовлено електронний збірник тез 79-ої наукової конференції та розміщено на сайті конференції. Електронний ресурс:

[https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/zbirnik\\_tez\\_konf\\_79\\_19.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/zbirnik_tez_konf_79_19.pdf).

- 28 травня – 3 червня 2019 року проведена Міжнародна наукова конференція «Алгебраїчні та геометричні методи аналізу». На конференцію прибули 46 вчених: Одеса – 20, інші регіони України – 17, інші країни – 9. Сформована й надрукована програма, електронний ресурс:

[https://www.imath.kiev.ua/~topology/conf/agma2019/agma-2019-program/agma2019\\_program.pdf](https://www.imath.kiev.ua/~topology/conf/agma2019/agma-2019-program/agma2019_program.pdf)

На конференції прийнято рішення: за матеріалами конференції опублікувати черговий науковий журнал «Праці міжнародного геометричного центру». 80 учасників подали тези: Україна – 57, Узбекистан – 6, Росія – 6, Австралія, Італія, Польща, Республіка Молдова, Сирія, Сполучені Штати Америки, Туреччина, Франція, Чеська Республіка, Чорногорія і Японія по одному. Сформовано збірник матеріалів міжнародної наукової конференції "Алгебраїчні та геометричні методи аналізу" в електронному вигляді. Збірник доповідей розміщено на сайті академії електронний ресурс:

[https://www.imath.kiev.ua/~topology/conf/agma2019/agma-2019-abstracts/agma2019\\_theses.pdf](https://www.imath.kiev.ua/~topology/conf/agma2019/agma-2019-abstracts/agma2019_theses.pdf)

- 24 – 27 вересня 2019 р. проведена МНПК "Технології харчових продуктів і комбікормів". Відбулося 4 засідання, одно з яких англomовне. Заслухано 21 доповідь. У ході конференції провідні фахівці в галузі харчової, зернопереробної і комбікормової промисловості обговорили питання якості, харчової цінності і безпеки підприємств галузі, біотехнологічні аспекти виробництва харчових продуктів, продуктів лікувально-профілактичного харчування та ресторанного господарства, методи контролю сировини і харчових продуктів.

В рамках Міжнародної науково-практичної конференції «Технології харчових продуктів і комбікормів» проведено круглий стіл «Актуальні питання виробництва напоїв» (соки, фасовані води, підсолоджені напої, спеціальні продукти), дискусійну панель «Натуральна косметика. Перспективи та сьогодення» і платформу Work Shop де провідні фахівці та науковці ОНАХТ спільно з ОНМедУ обговорювали та здійснювали пошук вирішення найактуальніших проблем медицини та харчування населення світу та України. Виготовлено 14 постерів. Згідно з регламентом конференції в перший день роботи відбулася наукова постерна сесія, на якій у режимі відкритої дискусії були обговорені проблеми галузі та можливі шляхи їх подолання. Конкурсною комісією визначені кращі постери, автори яких відзначені дипломами I, II, та III ступеня.

До оргкомітету надійшло 38 тез доповідей, здійснено їхнє рецензування і формування збірника. Збірник тез доповідей надруковано обсягом 8.37 ум. друк. арк. і розміщено на сайті академії.

Електронний ресурс: [https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/coll-abstracts\\_konf\\_24-27.09.19.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/coll-abstracts_konf_24-27.09.19.pdf).

• 9 – 13 вересня 2019 року проведена міжнародна наукова конференція "Інноваційні енерготехнології". Згідно з планом організовано міжнародний науковий і організаційний оргкомітети міжнародної наукової конференції "Інноваційні енерготехнології". До складу наукового оргкомітету увійшли провідні науковці з Одеси, Львова, Києва, Харкова, Вінниці, Дніпра, Полтави, а також з Білорусії, Молдови і Австралії. Усього 22 особи. Організована

онлайн-реєстрація за посиланням: [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScq1I7Kgrm-Dc\\_Z3J3dhFrQa1YoTAPYLncGWN3eia5yHFIDAQ/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScq1I7Kgrm-Dc_Z3J3dhFrQa1YoTAPYLncGWN3eia5yHFIDAQ/viewform?usp=sf_link).

Складена й надрукована програма МНПК "Інноваційні енерготехнології". Визначені доповідачі пленарного засідання, сформовані секції: Секція 1. Інноваційні рішення проблем енергозабезпечення; Секція 2. Інноваційні енерготехнології хімічних і фармацевтичних виробництв; Секція 3. Інноваційні енерготехнології харчових виробництв; Секція 4. Моделювання енерготехнологій. Оптимізація енергоефективного обладнання та систем.

В рамках конференції проведено круглий стіл «Наноінженерія та коіндустрія».

Програма конференції розміщена на сайті академії, електронний ресурс: [https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/konf-programm\\_09-13.09.19.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/konf-programm_09-13.09.19.pdf)

До оргкомітету надійшло 40 статей, проведено їхнє рецензування і підготовлено збірник праць VII МНПК «Інноваційні енерготехнології» в електронному вигляді, електронний ресурс: <https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/materials-konf-09-13.09.19.pdf>, а також підготовлено збірник тез доповідей VII міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні енерготехнології», електронний ресурс: <https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/thesis-konf-09-13.09.19.pdf>

• 27-28 вересня на базі Навчально-наукового інституту холоду, кріотехнологій та екоенергетики ім. В.С. Мартиновського була проведена XII Всеукраїнська науково-технічна конференція "Сучасні проблеми холодильної техніки і технології". Щороку тематика доповідей успішно розширюється. Поряд з науковою тематикою інституту, до розробки та дослідження, залучаються комерційні пропозиції різних фірм України, оприлюдненні в мережі Інтернет та отримані із спільної співпраці з фірмами-виробниками. Конференція відмічає збільшення безпосередніх учасників в порівнянні з минулими роками, в тому числі аспірантів, здобувачів вищої освіти, представників інших ЗВО України та країн Європи. Наслідком збільшення учасників конференції є багаторічна практика проведення конференцій на початку начального року, що дозволяє науково-педагогічному складу, у першому півріччі року, мати певний час на мобілізацію наукової думки, заохочення нових учасників до наукової співпраці.

Конференція вважає вірними і необхідними заходами участь в презентації всіх студентів та здобувачів, які навчаються у магістратурі та аспірантурі. Більшість доповідей були презентовані в вербальній формі з використанням різноманітних програм-презентації, що охоплюють великий ілюстративний матеріал, і викликають жваве обговорення та дискусію. Підсумовуючи положення резолюції, ННІ продовжить практику організації та проведення Всеукраїнської науково-технічної конференції із залученням ЗВО та організацій з різних міст України. Сформовано електронну версію збірника тез «Сучасні проблеми холодильної техніки та технології», обсягом – 229 стор. і роздано учасникам конференції.

У збірнику наведені матеріали XII Всеукраїнської науково-технічної конференції «Сучасні проблеми холодильної техніки та технології» і розглянуто різні аспекти науково-технічних питань, пов'язаних з проектуванням, виготовленням та експлуатацією холодильного обладнання різного призначення, дослідженням робочих тіл та процесів в елементах холодильних та криогенних систем, застосуванням нано- та когенераційних

технологій, використанням холоду в харчових технологіях, застосуванням і впровадженням нетрадиційних джерел енергії.

- 15-16 жовтня, на високому організаційному рівні, проведена VII Міжнародна науково-практична конференція «Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку XXI століття». В рамках конференції проведено наукову постерну сесію і 2 наукових засідання, на яких заслухано 19 доповідей.

У конференції брали участь представники з University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania; Pedagogical University of Krakow, Poland; Кутаїського державного університету ім. Ак. Церетелі, Грузія; Західно-Казахстанського аграрно-технічного університету ім. Жангир хана, м. Уральськ, Казахстан; Гомельського державного технічного університету ім. П.О. Сухого, Білорусь; Інституту продовольчих ресурсів НААН, м. Київ; Інституту проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України, м. Одеса; Дніпровського національного університету ім. О. Гончара, м. Дніпро; Миколаївського національного аграрного університету, м. Миколаїв; Міжнародного університету бізнесу і права, м. Херсон; Одеського національного політехнічного університету; Одеського національного університету ім. І.І. Мечникова; Національного університету «Одеська морська академія» та ін.

15 жовтня в холі конференц-зали під час проведення VII Міжнародної науково-практичної конференції «Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку XXI століття» було проведено постерну сесію, на яку представлено 20 постерів. За підсумками постерної сесії визначені кращі постери. За матеріалами VII Міжнародної науково-практичної конференції «Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку XXI століття» був вчасно надрукований збірник матеріалів конференції, обсягом 224 стор. та розміщений на сайті академії за посиланням: [https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/material\\_konf\\_ekonom-19.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/material_konf_ekonom-19.pdf)

У матеріалах конференції знайшли відображення економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку XXI століття. Були запропоновані шляхи вирішення найактуальніших та нагальних проблем багатьох сфер сучасного бізнесу та новітні управлінські технології в сучасних турбулентних умовах існування підприємств. В доповідях особлива увага приділялась прикладному характеру досліджень та їх впливу на поліпшення економічної ситуації в країні.

- 17-18 жовтня 2019 р. проходила XII міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні технології і автоматизація». В роботі конференції брали участь: Belarusian National Technical University, Minsk, Belarus; East Kazakhstan State Technical University D. Serikbayev, Kamenogorsk, Kazakhstan; Sukhumi State University, Sukhumi, Georgia; National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv; Kharkiv general education school, Kharkov; Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», м. Харків; Національний університет «Львівська політехніка», м. Львів; Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», м. Київ; Вінницький національний технічний університет, м. Вінниця; вісім ЗВО м. Одеси та ін.

Тематика поданих доповідей відрізнялась актуальністю тем. На конференції були представлені доповіді, які носять як теоретичний, так і прикладний характер. Повідомлення були присвячені розв'язанню таких проблем: сучасні методи і алгоритми управління об'єктами хіміко-технологічного типу; автоматичні і автоматизовані системи управління технологічними процесами харчової та зернопереробної промисловості; автоматизоване управління бізнес-процесами: концепції, методи, алгоритми, системи; комп'ютерні телекомунікаційні мережі та технології; математичне моделювання та інформаційні технології; штучний інтелект і автоматизація робототехнічних систем; нове в розвитку інформаційно-керуючих технологій: технічна база, програмне забезпечення, мережі.

До недоліків проведеної конференції слід віднести відносно малу кількість повідомлень, виконаних аспірантами. Пропонується провести наступну XIII Міжнародну

науково-практичну конференцію «Інформаційні технології і автоматизація» у 2020 р., та запросити на неї більше науковців із зарубіжних держав, молодих учених та аспірантів з ЗВО та НДІ країн СНД, які потребують публікації і апробації наукових результатів.

Зібрані назви доповідей для формування програми. Забезпечена її розробка, друк та розповсюдження програми по кафедрах. Проведено 4 засідання за напрямками конференції, в пленарному режимі заслухано 10 доповідей в галузі розробки, підтримки та впровадження сучасних інформаційних технологій і засобів автоматизації.

За матеріалами міжнародної науково-практичної конференції "Інформаційні технології і автоматизація 2019" надруковано збірник тез у 2 томах, обсягом 14.6 ум. друк. арк. Кращі доповіді пропонується включити до колективної монографії, яку планується видати за результатами роботи конференції. До оргкомітету надійшло 95 доповідей, у т.ч. 26 англійською мовою.

• Регіональна науково-практична конференція "Енергія.Бізнес.Комфорт" проведена 20 грудня 2019 р. Співорганізаторами конференції є: Міністерство освіти і науки України, Одеська обласна державна адміністрація, Союз наукових та інженерних об'єднань України і Одеська національна академія харчових технологій. Будуть розглядатися наступні питання: енергетичний і екологічний менеджмент; альтернативна енергетика; енергоефективні технології і обладнання; моделювання енерготехнологій. Мета проведення заходу: залучення представників виробництв та комунальних підприємств Одеси, Одеської області та України до вирішення проблем енергозабезпечення та підвищення енергетичної ефективності на виробництвах та у житлово-комунальному секторі. Обмін досвідом з питань підвищення енерго- та ресурсоефективності технологій, процесів та обладнання, підвищення професійного рівня науковців, працівників промисловості, аспірантів та студентів. Біля 90 осіб взяли участь у конференції.

У збірнику подано тези доповідей науково-практичної конференції "Енергія.Бізнес.Комфорт". Збірник містить тези пленарних доповідей, доповідей по енергетичному та екологічному менеджменту (секція 1), альтернативній енергетиці (секція 2), енергоефективним технологіям та обладнанню (секція 3), моделюванню енерготехнологій (секція 4) та тези доповідей молодих учених (секція 5). Електронний ресурс:

[https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/Conf\\_material\\_EVK-2019-2.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/Conf_material_EVK-2019-2.pdf)

• 5-7 вересня 2019 р. успішно пройшов щорічний науково-інженерний семінар «Енергоресурсозбереження та інновації у промисловому холодопостачанні». Представники виробничих холодильних компаній і кінцеві споживачі холоду з різних регіонів України та ближнього зарубіжжя зустрілися на майданчику семінару для обміну знаннями, досвідом, навичками в напрямку вдосконалення холодильних систем і технологій, раціонального використання ресурсів. Захід одночасно зібрав в аудиторії до 115 слухачів і учасників. Семінар, крім майданчика для спілкування представників холодильного бізнесу, став місцем, де можна отримати практичні знання про промисловий та комерційний холод. Учасникам і слухачам були представлені доповіді з енергоресурсосберігаючих технологіях, інноваціям, досвіду облаштування та реконструкції холодильних систем і установок, симбіозу інженерних рішень, оптимізації проектування і розробки програмного інженерного забезпечення в холодильній техніці, холодильних технологіях, промисловості. Проїшло багато ділових зустрічей і круглі столи керівників і провідних фахівців компаній. Відбувся обмін досвідом щодо реалізації інноваційних технічних і технологічних розробок, спрямованих на вдосконалення холодильних установок і технологій споживання холоду, щодо перспективних напрямків розвитку низькотемпературної техніки та енергетики, побудови бізнесу, зміцненню партнерських та ділових відносин.

• 10-11 жовтня проведена II Всеукраїнська науково-теоретична конференція "Харчові традиції - ментальний код нації". У роботі конференції взяли участь провідні науковці, молоді вчені з 18 закладів вищої освіти та коледжів України. Загальна кількість представлених доповідей – 48. Учасники конференції відзначають, що її проведення має



важливе значення для вчених щодо залучення їх до активної участі в сучасних наукових дослідженнях з актуальних напрямів розвитку літератури, історії, культури, філософії, соціології, етнографії економіки. Питання, які були розглянуті в ході роботи секцій, свідчать про високий рівень підготовки доповідей та різні підходи до висвітлення актуальних наукових проблем.

За підсумками роботи учасників конференції були прийняті наступні положення:

1. Актуальність та високий рівень доповідей, які були представлені під час роботи конференції.

2. Важливість проведення Всеукраїнської науково-теоретичної конференції «Харчові традиції – ментальний код нації: мова, література, культура, історія, філософія, соціологія, етнографія, економіка» для обміну науковим досвідом.

3. Доцільність продовження та розширення проведення Всеукраїнської науково-теоретичної конференції «Харчові традиції – ментальний код нації: мова, література, культура, історія, філософія, соціологія, етнографія, економіка» в межах всеукраїнського співробітництва.

• 3 – 9 червня 2019 року в Одесі відбулася Шоста Сесія Міжнародної Школи Кормів (International School of Feed) «Мистецтво вдосконалення технологій, безпеки та якості зерна і комбікормів». Організатором проведення виступила Одеська національна академія харчових технологій, асоціація «Союз кормовиробників України», за підтримки «Клубу молодих учених ОНАХТ. Вперше було змінено концепцію проведення лекцій та практичних робіт, усі заняття проводились у лекційних та лабораторних аудиторіях ОНАХТ. За результатами роботи більше 30 співробітників передових підприємств комбікормової галузі пройшли навчання на тренінгу Шостої Сесії. По закінченню тренінгової програми усі учасники отримали сертифікати. Міжнародна Школа Кормів змінюється і постійно крокує у ногу з вимогами часу та потребами підприємств галузі. Високі оцінки учасників рівня проведення шостої Сесії Міжнародної Школи Кормів показують, що високі завдання, які були поставлені Науковою Радою Міжнародної Школи Кормів виконуються у повній мірі.

Забезпечена робота вчених рад навчально-наукових інститутів академії, які проводились щомісячно. На засіданнях обговорювались загальні питання: організації наукової роботи кафедр (підсумки діяльності, недоліки, невідповідність потреб промисловості та осві-ти, шляхи вирішення проблем), слухаються звіти аспірантів, докторантів, організація роботи з кращими перспективними студентами, організації та проведення науково-професійних тренін-гів, видання журналів, якість наукових публікацій з урахуванням індексу цитування, створення нових науково-дослідних і навчальних лабораторій та ін.

У 2019 році забезпечено подальший розвиток наукових шкіл академії, які відомі не тільки в Україні, а й за її межами. В академії діють 16 наукових шкіл, в рамках яких виконуються плани кадрового розвитку, перспективні дослідження, згідно з довгостроковими планами розвитку наукової діяльності:

1. Теорія і практика фізико-хімічної та біотехнологічної модифікації природних сполук, їх комплексів, сировини та продуктів харчування;

2. Розробка нових ресурсозберігаючих технологій виробництва хлібопродуктів і конди-терських виробів;

3. Наукові основи та енергозберігаючі технології виробництва комбікормової продукції;

4. Теорія і практика створення нових технологій харчових продуктів;

5. Теорія і техніка комбінованих макро- мікро- і наномасштабних процесів переносу в технологічних системах;

6. Теорія і практика процесів первинної обробки харчової сировини і сушіння рослинної сировини та харчових продуктів;

7. Моделювання та оптимальне управління технологічними процесами зберігання та переробки сільськогосподарської сировини;
8. Розробка технології виготовлення та дослідження фізико-хімічних, технічних і експлуатаційних характеристик нових функціональних матеріалів і покриттів;
9. Забезпечення функціонування та розвитку системи економічної безпеки держави та суб'єктів господарської діяльності;
10. Тепломасообмін в холодильних установках промислового призначення. Низкотемпературні мікроохолоджувачі;
11. Кріогенні технології виробництва рідких газів;
12. Теплообмінні апарати охолоджуючих систем та конденсаторних відділень холодильних установок;
13. Тепломасообмінна апаратура для енергетичних, холодильних і кріогенних систем;
14. Моделювання та прогнозування теплофізичних властивостей речовин і матеріалів. Дослідження теплофізичних властивостей речовин і нанофлюїдів;
15. Інтелектуальні та інформаційно-аналітичні технології, інтегровані системи баз даних у сфері інфокомунікацій;
16. Багатофакторна багатокритеріальна оптимізація просторово-часової структури інформаційних мереж.

Протягом 2019 року проведено 30 колоквиумів наукових шкіл академії: ([http://www.onaft.edu.ua/download/plan\\_kolok.pdf](http://www.onaft.edu.ua/download/plan_kolok.pdf).)

У 2019 році забезпечен подальший розвиток співпраці науковців академії з профільними асоціаціями України:

1. Асоціація «Укроліяпром»;
2. Асоціація «Парфумерія та Косметика України»;
3. Асоціація робототехніки України;
4. Асоціація Підприємств Промислової Автоматизації України;
5. Асоціація превентивної та антиейджинг медицини;
6. Асоціації хлібопекарів України;
7. Асоціації «Союз кормовиробників України»;
8. Асоціації «Українське морозиво»;
9. Української корпорації по виноградарству і виноробній промисловості.
10. Всесвітня Асоціація кулінарних союзів;
11. Асоціація кулінарів України;
12. Асоціація «Морозива та холоду»;
13. Асоціація Вентиляції, опалення та кондиціювання (АВОК); Асоціація «Союз кормовиробників України»;
14. Асоціація «Союз птахівників України»;
15. Українська зернова асоціація (УЗА);
16. Асоціація робототехніки України;
17. Асоціація ділового партнерства Обласна громадська організація мікро-, малих та середніх виробничих підприємств;
18. Федерація аудиторів, бухгалтерів і фінансистів АПК України.
19. Спілка молочних підприємств України
20. Асоціація молочників Одеського регіону.

Протягом року науковці академії брали участь у таких виставках:

1. Профорієнтаційна виставка «Ярмарок професій», 16-19 січня 2019 р. м. Полонне, Шепетівка, Хмельницька обл.;
2. Міжнародна виставка «Промхолод», лютий 2019 р., м. Київ;
3. Регіональний захід «Випускник», 22 лютого 2019 р., м. Кілія, Одеська обл.;
4. Міжрегіональна спеціалізована виставка «Освіта та кар'єра», 19-22 лютого 2019, м. Кременчук, Полтавська обл.;



5. X Міжнародна виставка «Сучасні заклади освіти», 13-15 березня 2019, м. Київ;
6. IX Міжнародна виставка освіта за кордоном «World Edu», 13-15 березня 2019, м. Київ;
7. 25 Ювілейна Міжнародна туристична виставка «Україна – подорожі та туризм», 28 – 30 березня 2019, м. Київ;
8. IV Національний виноробний форум, березень 2019, м. Київ;
9. Всеукраїнська виставка «Полтавський абітурієнт» і «Навчання в Європі», 7-10 квітня 2019 р., м. Полтава;
10. Міжнародний форум харчової промисловості та упаковки IFFIP, 10-12 квітня 2019, в рамках виставки проведено круглий стіл «Перспективи розвитку хлібопекарської галузі – прогнози, дослідження, тенденції, тренди», м. Київ;
11. Міжнародна агропромислова виставка з переробки та зберігання сільськогосподарської продукції «ProStorExpo», 17 – 19 квітня 2019 р., м. Київ;
12. Виставка-фестиваль «Випускник», 18 квітня 2019 р., с. Конопляне, Одеська обл.;
13. Бізнес-форум «Super-women-2019», 19-22 квітня 2019 р., м. Київ;
14. Всеукраїнський фестиваль інновацій – 2019, 16-17 травня 2019 р., м. Київ;
15. Виставка «Місто професій», 1-2 червня 2019 р., м. Дніпро;
16. Виставка «Місто професій», 13 липня 2019 р., м. Вінниця;
17. X міжнародний бібліотечний форум в межах 26-го Bookforum, 19-20 вересня 2019 р., м. Львів;
18. Всеукраїнський «IV Форум Креативних Індустрій», Київ;
19. Міжнародна виставка хлібопекарської промисловості Bakery Ukraine, Міжнародна виставка кондитерської промисловості SWEET Ukraine 10-11 вересня 2019 р., м. Київ
20. Міжнародна виставка «Inprod mash & Upravka 2019», 10-11 вересня 2019, Київ; (Верхівкер, Ватренко)
21. Профорієнтаційна виставка «Ярмарок професій», 27 вересня 2019 р., м. Білгород-Дністровський;
22. XII Міжнародна виставка «LABComplex. Аналітика. Лабораторія. Біотехнології. Ні-Tech», 24-26 вересня 2019 р., м. Київ (в рамках наукової програми виставки співробітниками академії проведено науково-практичний семінар під час Днів Агропромислового комплексу);
23. Профорієнтаційна виставка «Сходінка в омріяну професію», 9-11 жовтня 2019, м. Ладижин, Вінницька обл.
24. XIX Міжрегіональна спеціалізована виставка «Освіта та кар'єра», 15-17 жовтня 2019, м. Кременчук, Полтавська обл.;
25. Всеукраїнський форум «Міцний Крафт 2020», 16-19 жовтня 2019, м. Київ;
26. XI Міжнародна виставка «Інноватика в сучасній освіті» і X Міжнародна виставка освіти за кордоном «World Edu», 21-24 жовтня 2019, м. Київ;
27. II Міжнародна виставка вина та алкогольної продукції Wine&Spirits Ukraine 2019, 22-26 жовтня 2019, м. Київ;
28. Профорієнтаційна виставка «Світ професій:обирай свою», 24-26 жовтня 2019, м. Тростянець, Вінницька обл.;
29. Всеукраїнська виставка «Кондитерська Арена 2019», 25-27 жовтня 2019, м. Львів;
30. 21 Міжрегіональна спеціалізована освітня виставка «Абітурієнт 2020», 6-8 листопада 2019, м. Запоріжжя;
31. Міжнародний інноваційний бізнес-форум «Smartinvest-2019: конвергенція науки та бізнесу», 12 листопада 2019 р., м. Київ;
32. Регіональна спеціалізована освітня виставка «День кар'єри», 14 листопада 2019 р., м. Арциз, Одеська обл.
33. VI Спеціалізована виставка «Агро-Сфера», 18-20 листопада 2019 р., м. Одеса;

34. III Міжнародна виставка продовольчої продукції Ukrainian Food Expo, 26-28 листопада 2019 р., м. Київ;
35. 26-й Міжнародний туристичний салон «Україна»-UTIM – 2019;
36. V Національний виноробний форум, 27-29 листопада 2019 р., м. Київ;
37. 18 Міжнародний промисловий форум-2019, 27-29 листопада 2019 р., м. Київ.

У 2019 році організовано і проведено заходи, присвячені Дню науки:

1. Проведені наукові колоквиуми 8 наукових шкіл;
2. Проведена єдина кураторська година в академічних групах;
3. До Дня науки організовано участь у регіональному конкурсі інноваційних проектів, подано 4 проекти, 1 проект визнано переможцем в номінації «Кращий інноваційний проект у сфері технологічного оновлення та розвитку агропромислового комплексу» переможцем став проект, представлений О.М. Томчик «Засоби зниження енергетичних витрат та стабілізації температури продукту під час зберігання і транспортування», автори: О.М. Томчик, М.Г. Хмельнюк, М.І. Гоголь.
4. Туристичний перехід вздовж берега моря присвячений Фестивалю науки в Україні;
5. Урочисте відкриття Всеукраїнської наукової студентської конференції з розділу «Харчові технології»;
6. Проведено тренінг для фахівців борошномельної і хлібопекарної промисловості «Оцінка та корегування хлібопекарних властивостей зерна й борошна»;
7. Проведено 7 ювілейних читань присвячених видатним вченим академії.

Проведена робота щодо метрологічного забезпечення засобів вимірювальної техніки (ЗВТ) і випробувального обладнання (ВО), для чого були оформлені договори послуг з ПП «Обрій» щодо проведення ремонту, технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів.

Протягом року визначені засоби вимірювальної техніки (ЗВТ) та випробувальне обладнання на держпівірку в 2019 р., метрологічну атестацію й гідравлічні випробування обладнання у кількості 204 одиниці. Строк держпівірки за планом – IV квартал 2019 р.: кафедри ПОтаЕМ – 7; ТМРiМ – 10; ТЗЗ – 14; БМтаФХ – 31; ТтаПЄ – 14; ТПЗ – 11; ТХКМВiX – 5; ТРiОХ – 7; ХХтаЕ – 17; Гол. механік – 88.

Також у травні 2019 р. оформлюється договір на гідравлічне випробування автоклавів 4 од.: ТКiБ – 2; НДЛ СОЯтаБКП – 1; ТПЗ – 1.

Виявлено несправні ЗВТ та обладнання, які підлягають ремонту без півірки: ТРiОХ – 7; БМтаФХ – 2; ТМОЖПiК – 2; ТМРiМ – 4; ТХКМВiX – 2.

Указані кафедри подали заяви на ремонт та держпівірку.

Для оформлення договорів представниками ПП «Обрій» було проведено 21-22.05.2019 р. діагностику вищевказаних ЗВТ та обладнання з метою подальшого ремонту, держпівірки або списання.

Станом на 21.11.2019 р. ПП "Обрій" сплачено 5 рахунків (98 одиниць ЗВТ) на загальну суму 28 795 грн.

У 2019 році в експлуатації на кафедрах академії знаходилося 142 одиниці ЗВТ на загальну суму 177 952 грн., у тому числі: поточний ремонт, наладка ЗВТ та ВО – 85 670 грн.; державна півірка ЗВТ та метрологічна атестація ВО – 91 922 грн.

З метою ефективного використання інтелектуального потенціалу ОНАХТ, забезпечення сучасних методів керування діяльністю у сфері інтелектуальної власності, отримання охорони на об'єкти права інтелектуальної власності в академії працює відділ нормативно-технічного забезпечення та метрології.

Відділ нормативно-технічного забезпечення та метрології (ВНТЗтаМ) здійснює низку заходів, спрямованих на забезпечення захисту і правомірного використання об'єктів права інтелектуальної власності (ОПВ), які створені в результаті наукової та науково-технічної діяльності.

Відділ надає консультативну допомогу винахідникам і науковим співробітникам, щорічно проводить семінари щодо особливостей оформлення матеріалів заявок на патенти України, допомагає в оформленні заявок на патенти.

У 2019 році подано 89 заявок на отримання патентів України: 17 – на винаходи, 72 – на корисні моделі, у тому числі 4 заявки на винаходи і 40 заявок на корисні моделі – за участю студентів. За звітний період отримано 81 патент України: 13 на винаходи і 68 на корисні моделі. Серед отриманих патентів на корисні моделі 32 отримано за участю студентів.

Надана консультативна допомога 142 особам, з яких 36 – студенти і 10 – аспіранти. Загальна кількість винахідників – співробітників ОНАХТ – 84. Здійснюється постановка патентів на облік, підтримується їхня чинність, працювала постійно діюча комісія з експертизи щодо необхідності підтримки чинності патентів.

У зв'язку з тим, що з 19 липня 2019 р. розмір зборів, пов'язаних з патентуванням винаходів і корисних моделей суттєво збільшився (від 4 до 12 разів) рішенням Вченої ради академії встановлено оплачувати тільки заявки на винаходи, заявки на корисні моделі, авторами яких є аспіранти і докторанти та заявки на корисні моделі, створені при виконанні робіт за держбюджетними темами і госпдоговорами. Автори заявок, що не відносяться до перерахованих вище, але бажають подати заявки на корисні моделі, заявником яких є ОНАХТ, мають право оплачувати необхідні збори за власний рахунок. При цьому, академією рекомендовано збільшити кількість заявок на винаходи.

Здійснюється контроль подачі заявок і отримання патентів, розроблено комплекс заходів щодо покращення обізнаності винахідників з питань законодавства щодо охорони і захисту об'єктів інтелектуальної власності. Проведено 4 семінари для винахідників – науково-педагогічного складу, наукових співробітників, аспірантів та магістрів на тему «Особливості надання доказів неочевидності в заявках на винаходи».

Здійснюється роз'яснювальна робота на кафедрах щодо необхідності комерціалізації об'єктів права інтелектуальної власності шляхом ліцензування, але у зв'язку з фінансовою кризою, зростанням частки приватних підприємств, та ліквідацією низки малих підприємств, підприємці не бажають впроваджувати об'єкти права інтелектуальної власності у виробництво шляхом отримання ліцензійних договорів, тому у 2019 році не було укладено ліцензійних договорів. У зв'язку з цим необхідною є державна підтримка, законодавчі ініціативи, податкові та інші важелі, що дозволять покращити становище і привернути увагу до впровадження нових технологій та обладнання вітчизняних науковців.

### **Науково-дослідна робота та інноваційна діяльність студентів та молодих учених**

Всі підрозділи академії працюють за прогресивною системою навчання, спрямованою на формування нової генерації фахівців, від якості підготовки яких значною мірою залежить успіх подальшого розвитку країни. Питання якості вищої освіти і наукових досліджень – визначні чинники міжнародної привабливості і конкурентоздатності випускників академії в Європейському освітньому просторі. Значний досвід у підготовки фахівців накопичений на випускових кафедрах, де існують всі умови для впровадження досягнень наукової діяльності у освітній процес.

В академії активно застосовуються такі форми науково-дослідної роботи студентів: участь у предметних олімпіадах, конкурсах науково-дослідних, дипломних і магістерських роботах, семінарах, вебінарах, конференціях, круглих столах; проведення Днів науки; робота в наукових і творчих гуртках та клубах; робота в науково-дослідних лабораторіях тощо.

Усього в 2019 р. до наукової роботи було залучено 2299 студентів, з яких 936 займалися у 136 наукових гуртках; більше 210 студентів брали участь у всеукраїнських і

міжнародних наукових заходах (конференціях, форумах, конкурсах, виставках тощо), у заходах, які організовані в ОНАХТ – біля 1153 студентів.

В ОНАХТ створена потужна база для проведення науково-дослідної роботи студентів. Протягом останніх років діють кілька десятків сучасних навчально-наукових лабораторій, до створення яких долучилися широко відомі компанії. У Навчально-науковому інституті комп'ютерних систем і технології «Індустрія 4.0» це лабораторія мехатроніки і робототехніки (компанії CAMOZZI і Festo), лабораторія промислових контролерів і САПР (фірми «Нібулон» і «S-Engineering»), лабораторія метрології, технологічних вимірювань і приладів (фірми «Нібулон», «СВ Альтера», «Тера»), лабораторія електромеханіки і мехатроніки (фірма Eaton-Moeller) та багато інших. За останні 10 років в академії розроблено та впроваджено модель підготовки фахівців з вищою технічною освітою, яка заснована на отриманні практичних компетенцій у виробничих і лабораторних умовах.

У 2019 році відкрито ще дві сучасні лабораторії: навчально-виробнича лабораторія «М'ясна майстерня» і навчально-наукова лабораторія цифрових технологій автоматизації та електроприводу. Остання створена на базі кафедри електромеханіки і мехатроніки за підтримки компанії «С-Інжиніринг» на основі обладнання концерну Siemens AG. В ході виконання лабораторних робіт студенти будуть здобувати практичний досвід під час збирання схем управління та їх дослідження. Таким чином, лабораторія буде актуально представляти сучасні процеси автоматизації та електропостачання промислових підприємств, що буде сприяти подальшому впровадженню на підприємствах енергоефективних та економічно обґрунтованих рішень.

Відкриття нових лабораторій дозволить забезпечити високу якість інженерної освіти, інтенсифікувати дослідження і науковий пошук, дасть реальний вихід на практику.

У навчальному процесі широко використовуються можливості філій випускових кафедр і баз виробничої практики на Агроіндустріальному холдингу «Миронівський хлібопродукт», ПрАТ «Одесавинпром», ТОВ «ПТК «Шабо», ННЦ «ІВіВ ім. В.Є. Таїрова», ДП ДГ «Таїровське», Куліндоровському, Одеському, Сквирському та інших комбінатів хлібопродуктів, ПАТ ДП ЗПКУ «Одеський зерновий термінал», ПрАТ «Арцизьке ХПП», Одеському портовому елеваторі, хлібо заводах міста та інших підприємствах.

Тісні зв'язки з промисловістю дають змогу студентам проходити практику на сучасних підприємствах галузі. Серед таких підприємств: ТОВ СП «Нібулон», ПрАТ «Рамбурс-Елеватор», ПрАТ «Володимир-Волинська птахофабрика», ТОВ «Інбел», ТОВ «Іллічівський зерновий термінал»; ТОВ «Агроком», ПрАТ «Укрелеваторпром», «Харківський комбикормовий завод», ПрАТ «Хмельницька маслосирбаза», «Первомайський МКК», мережа магазинів «Сирне королівство», АТ «Райффайзен Банк Аваль», мережа супермаркетів електроніки та побутової техніки «Фокстрот», Компанія «Volans Ltd», ТОВ «Пуратос Україна», ПП «Торговий Дім «Золота миля», ТОВ «Туроператор Каліпсо Україна», Туроператор «Almariss», ТОВ «Айсберг Лтд», Французька міні-пекарня «Франсуа» та інші.

За результатами досліджень, під керівництвом викладачів або самостійно, студенти публікують тези доповідей і статті у наукових виданнях, беруть участь у наукових конференціях, семінарах. З метою розширення кругозору і постійної підтримки зв'язків з фахівцями вітчизняних та іноземних підприємств, відомих компаній регулярно проводяться тематичні лекції, наукові семінари, майстер-класи, літні школи, тренінги тощо.

Так, у 2019 році студент 1 курсу ф-ту КСтаА Маклецький Д.Г. і студент 3 курсу ф-ту КСтаА Заславський Є.Ю. брали участь у літній школі «Мехатроніка в машинобудуванні», яка відбулася в національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

За участю студентів академії опубліковано 509 статей і тез, з яких 204 – самостійно. У 2019 році надруковано збірник наукових праць молодих учених, аспірантів та студентів

ОНАХТ у 2 томах і 7 збірників тез Всеукраїнських конференцій, проведених на базі академії.

Важливим показником активності студентів є отримання охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності. За участю студентів подано 44 заявки на корисні моделі та отримано 32 патенти.

У 2019 р. значна увага приділялась практичній підготовці студентів, зокрема організації та проведенню різних видів практики і стажувань на провідних підприємствах та у закордонних закладах.

У 2019 році на міжнародну практику було направлено 192 студенти, з яких: 117 проходили практику в Туреччині, 37 – в Німеччині, 15 – в Болгарії, 12 – у Франції, 2 – в Греції, 3 – в Італії, 2 – в Грузії, 1 – в Данії, 1 – в Туркменістані, 1 – в Польщі, 1 – в Узбекистані.

Наукові дослідження для кваліфікаційної роботи магістра були виконані за програмою Erasmus+ в Естонському університеті природничих наук (м. Тарту, Естонія).

Успішно працюють 8 навчально-науково-виробничих комплексів:

1. «Економічна наука і освіта» з Інститутом проблем ринку і економіко-екологічних досліджень НАН України.

2. «Естер» з Одеським філіалом Інституту біології південних морів ім. О.О. Ковалевського НАН України та Науково-виробничого підприємства «Ариадна».

3. «Виноробство – наука і виробництво» з ПАТ «Одесавинпром».

4. «Виноградарство, виноробство – наука і виробництво» з Національним науковим центром «Науково-дослідний інститут виноградарства і виноробства ім. В.Є. Таїрова» НААН і ПАТ «Одеський завод шампанських вин».

5. «Харчування та здоров'я» з ВП Національного університету біоресурсів і природокористування України «Науково-дослідний і проектний інститут стандартизації і технології екобезпечної та органічної продукції» і ПАТ «Одеський консервний завод дитячого харчування».

6. «Переробка зерна – наука і виробництво» з 2011 р. – філія ПАТ ДП Зернова корпорація України «Куліндоровський КХП» і Одеський селекційно-генетичний інститут.

7. «Консервування – наука і виробництво» з ДП «Попельнянський консервний завод».

8. «Освіта-наука-виробництво» з Національним науковим центром «Інститут виноградарства і виноробства ім. В.Є. Таїрова» НААН України і ДП ДГ «Таїровське».

Для студентів випускних курсів був проведений круглий стіл за участю заступника Голови правління агроіндустріального холдингу «Миронівський хлібопродукт», комп'ютерна гра від компанії «Цитрус», відкрита лекція на тему «Сучасні тенденції в переробці продукції птахівництва» від представника ПрАТ «Володимир-Волинська птахофабрика», квест за участю представників бізнесу, які запропонували командам студентів відповідні бізнес-кейси та ін.

Студенти академії активно приймали участь у Міжнародних та Всеукраїнських конференціях і форумах, таких як: XII МНПК студентів і аспірантів «Техніка і технологія харчових виробництв, м. Могилів; 85 МНПК молодих учених, аспірантів і студентів «Наукові здобутки молоді – вирішенню проблем у XXI столітті», м Київ; Mezinárodní vědecko-praktická conference «Moderní vymoženosti vědy–2019», Пшемисль, (Польща); White Nights: Business Conference for Game Industry м. Прага, (Чехія); International scientific and practical congress «Scientific achievements 2019», Vienna (Австрія); міжнародна конференція «Recruitment Day 5: Odesa»; VIII МНПК молодих вчених, аспірантів і студентів «Наукові здобутки у вирішенні актуальних проблем виробництва і переробки сировини, стандартизації і безпеки продовольства», НУБіП України, м. Київ; ВВП інтернет-конференція «Стратегічні перспективи туристичної та готельно-ресторанної індустрії в Україні: теорія, практика та інновації розвитку», м. Умань; ВВПК студентів, аспірантів та молодих вчених «Туристичний та готельно-ресторанний бізнес: світовий досвід та перспективи розвитку для України», ОНЕУ, м. Одеса; МНПК «Актуальні питання

економіки, обліку, фінансів і права»; X МНП молодіжна інтернет-конференція «Стратегія розвитку сільського господарства та сільських територій», м Київ; Причорноморські економічні студії, м. Херсон; VI МНП інтернет-конференція «Сучасний рух науки», III МНПК «Менеджмент XXI століття: глобалізаційні виклики»; Логос Collection of scientific papers With materials of the international scientific-practical conference, ВНП інтернет-конференція «Управління ресурсним потенціалом господарюючих суб'єктів в умовах глобальних економічних трансформацій» та ін.

Згідно плану Міністерства освіти і науки України академія поводить 8 традиційних всеукраїнських наукових конференцій, а саме: з розділу «Харчові технології», «Проблеми формування здорового способу життя у молоді», «Вода в харчовій промисловості», «Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку індустрії гостинності», «Стан досягнення і перспективи холодильної техніки і технології», «Стан досягнення і перспективи інформаційних системи і технологій», «Еколого-енергетичні проблеми сучасності» і «Актуальні аспекти соціально-економічного розвитку України: погляд молоді». У тісній взаємодії з деканатами і органами студентського самоврядування в академії організовано та проведено молодіжний форум «Енергоманія», «Нанофорум» і дві міжвузівські студентські наукові конференції. З року в рік кількість доповідей збільшується, що свідчить про позитивну динаміку популяризації науки серед молоді.

У 2019 році організовано і проведено науково-практичні конференції молодих учених, аспірантів, студентів, зокрема:

- 21-22 березня 2019 р. проведена X Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених, аспірантів і студентів «Вода в харчовій промисловості» при підтримці Асоціації виробників водоочисної техніки та доочищеної води, Асоціації виробників мінеральних та питних вод України, Міжнародної академії наук екології та безпеки життєдіяльності (МНЕБ), ТДВ «Одеський завод мінеральних вод «Куяльник» та інформаційній підтримці спеціалізованого науково-аналітичного журналу «Напої. Технології та інновації». На пленарному засіданні було зроблено 5 проблемних доповідей, а також відбулося обговорення 26 стендових доповідей. За матеріалами конференції надруковано збірник тез доповідей, обсягом 8,89 ум. друк. арк. Сформована програма конференції і розміщена на сайті академії. Учасники конференції прийняли резолюцію:

1. Розширити перелік тематичних напрямків конференції.

2. Збільшити кількість учасників конференції з інших ЗВО, установ, підприємств і професійних Асоціацій. Зокрема, більше залучати студентів коледжів ОНАХТ до роботи конференції.

3. В рамках конференції проводити майстер-класи від представників галузі.

- 13-15 травня 2019 р. проведена XV Всеукраїнська наукова конференція студентів з розділу «Харчові технології». Конференція працювала у новому форматі. Проведено два пленарних засідання, одно з яких англomовне. Усього за час проведення конференції з доповідями виступило більше 30 студентів, у т.ч. студенти із Механіко-технологічного коледжу ОНАХТ, Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С.З. Гжицького, Національного університету харчових технологій (м. Київ) і Сумського національного аграрного університету. Проведена постерна сесія на яку було представлено 25 постерів, а також прочитано дві лекції французькими колегами в рамках програми Erasmus+. 15 травня організовано студентський конкурс «Майбутній гід» і круглий стіл «Проблемні питання післязбиральної обробки та зберігання зерна» на якому було представлено 6 доповідей, у т.ч. дві студентами Механіко-технологічного коледжу ОНАХТ.

- 16-17 квітня 2019 р. проведена VIII Всеукраїнська наукова конференція студентів, аспірантів і молодих учених «Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку індустрії гостинності». Розроблено інформаційне повідомлення, сформовано програму конференції

та збірник тез. На конференцію були запрошені студенти з Одеси, Києва, Харкова, Черкас, Тернополя, Кропивницького та Івано-Франківська.

Згідно з наказом Міністерства освіти і науки України № 1010 від 18.09.2018 р. «Про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2018/2019 навчальному році» Одеська національна академія харчових технологій визнана базовим закладом вищої освіти з проведення другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Готельно-ресторанна справа». Організовано конкурс, створені накази про склад галузевої конкурсної і апеляційної комісії, здійснено збір робіт, проведено їхнє рецензування, визначені переможці конкурсу, оформлені супровідні документи щодо здачі звіту в МОН України. Переможці конкурсу були запрошені на Підсумкову науково-практичну конференцію, де виступили з захистом своїх робіт. Підсумки конкурсу розміщені на сайті академії за посиланням [https://www.onaft.edu.ua/download/Winners\\_2019-GRS.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/Winners_2019-GRS.pdf)

• 25-26 квітня 2019 р. проведена Всеукраїнська науково-технічна конференція молодих вчених і студентів "Еколого-енергетичні проблеми сучасності". Сформовано оргкомітет конференції, визначені секції, їх наукові керівники. Розроблена програма. На конференції обговорювалися такі питання: технології захисту навколишнього середовища; техніки і технології використання нетрадиційних та відновлювальних джерел енергії; екології, охорони навколишнього середовища та збалансованого природокористування; теплоенергетики, теплофізики, наноматеріалів та нанотехнологій. У конференції брали участь біля 80 учасників, у т.ч. 29 з інших ЗВО України. За підсумками конференції видано електронну збірку тез і роздано учасникам. Згідно з наказом Міністерства освіти і науки України № 1010 від 18.09.2018 р. «Про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2018/2019 навчальному році» Одеська національна академія харчових технологій визнана базовим закладом вищої освіти з проведення другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Технології захисту навколишнього середовища». Організовано конкурс, здійснено збір робіт, проведено їхнє рецензування, визначені переможці конкурсу, оформлені супровідні документи щодо здачі звіту в МОН України. Переможці конкурсу були запрошені на Підсумкову науково-практичну конференцію, де виступили з захистом своїх робіт. Підсумки конкурсу розміщені на сайті академії за посиланням: [https://www.onaft.edu.ua/all-ukrainian\\_student\\_scientific\\_works\\_ter](https://www.onaft.edu.ua/all-ukrainian_student_scientific_works_ter)

• 23-24 квітня 2019 року проведена Всеукраїнська науково-технічна конференція молодих вчених, аспірантів та студентів «Стан, досягнення і перспективи холодильної техніки і технології». Конференція проведена на базі Навчально-наукового інституту холоду, кріотехнологій та екоенергетики ім. В.С. Мартиновського. З доповідями виступили студенти із Одеси, Херсону, Миколаєва, Кривого Рогу, Києву.

За результатами обговорення доповідей конференція прийняла такі рекомендації:

- Схвалити основні положення доповідей студентів, що були заслухані.
- Відмітити активну участь у конференції студентів четвертого та п'ятого курсів і аспірантів; актуальність, ґрунтовність наукових робіт.
- Вважати доцільним розширювати і поглиблювати дослідження щодо розробки холодильного обладнання для різних галузей промисловості.
- Підтримати роботу науково-педагогічних колективів вищих навчальних закладів, яка спрямована на розвиток студентської науки. Вважати позитивними встановлені зв'язки з обміну результатами студентських наукових досліджень та проведення спільних наукових досліджень.

– Ширше залучати до участі у конференції студентів молодших курсів та коледжів.

За результатами роботи конференції було видано збірку тез доповідей (додається), надрукована програма конференції та фотозвіт.

• 22 квітня 2019 р. відбулася Всеукраїнська науково-технічна конференція молодих учених, аспірантів та студентів «Стан, досягнення і перспективи інформаційних

систем і технологій». На конференції були присутні 98 студентів у т.ч. з інших ЗВО – 31. З доповідями виступили студенти і молоді учені з ЗВО і коледжів Одеси, Вінниці, Києву, Харкова, Покровська і Краматорську. Конференція працювала за двома секціями на яких було заслухано 83 доповіді. Сформовано оргкомітет, розроблено і надруковано програму конференції, а також матеріали конференції у двох частинах, як в електронному так і на паперовому носіях.

- з 26 по 29 березня проведена академічна наукова конференція студентів. Сформовано оргкомітет, розроблено і надруковано програму і роздано на усі кафедри академії. На конференції працювало 41 секція і 6 підсекцій, зроблено 699 усних доповідей, а також представлено 55 стендових. Кращі доповіді відібрані для публікації у збірнику наукові праці молодих учених, аспірантів і студентів.

- з 4 по 5 квітня проведена I Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених «Актуальні аспекти соціально-економічного розвитку України: погляд молоді». Сформовано оргкомітет, надрукована програма ([https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/program\\_konf\\_ekonom\\_02.04.19.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/program_konf_ekonom_02.04.19.pdf)). Конференція проходила в зручному форматі. Проведено пленарне засідання на якому виступили кращі студенти із доповідями від кожної кафедри ННПЕМ ім. Г.Е. Вейнштейна. Такий формат дозволив визначити найвагоміші здобутки кафедр та поділитися з колегами результатами досліджень. Далі відбулася дискусійна платформа на тему «Вимоги сучасного бізнесу до студентів економічного спрямування», на яку були запрошені провідні фахівці галузей сучасної економіки. Наступного дня проведені круглі столи кожною кафедрою Інституту, а саме:

- «Проблеми і методи самоосвіти» модератори: доценти Шевченко Г.А., Тодорова С.М., Мельник Ю.М.;

- «Стратегія сталого та інклюзивного розвитку: досвід провідних підприємств України» модератор доц. Яблонська Н.В.;

- «Розвиток менеджменту в сучасних економічних умовах оцінка тенденцій та визначення пріоритетів» модератор доц. Брюшкова Н.О.;

- «Підприємці з захисту прав споживачів: проблеми та рішення» модератор доц. Євтушок О.В.;

- «Перспективні напрями обліку, оподаткування та оцінки бізнесу на підприємствах» модератор доц. Євтушевська О.О.;

- «Від «start-up» до реального проекту: бачення наукової молоді» модератор доц. Бровкіна Ю.О.

Програму цікавих зустрічей доповнили майстер-клас за темою «Таємниці ораторського мистецтва» модератор доц. Каламан О.Б. і тренінг «Пошук дороги до успіху: стратегії, методи, навички» модератор доц. Іванов Є. В.

За підсумками конференції сформовано електронний збірник доповідей і розміщено на сайті академії за посиланням

[https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/material\\_konf\\_ekonom\\_02.04.19-2.pdf](https://www.onaft.edu.ua/download/konfi/material_konf_ekonom_02.04.19-2.pdf)

- 3 жовтня – 5 жовтня 2019 року проведена XII Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених і студентів з міжнародною участю "Проблеми формування здорового способу життя у молоді". Співавторами заходу є Одеська національна академія харчових технологій і Промислово-торговельна компанія «Шабо». В конференції брали участь 212 учасників, у т.ч. 5 з інших країн. Пленарне засідання проходило на базі Промислово-торговельної компанії «Шабо», а секційні засідання в Одеській національній академії харчових технологій. Учасниками конференції була прийнята резолюція, а також розширити аспекти вивчення поняття "Здоровий спосіб життя", залучити до участі у конференції представників закладів вищої освіти України та зарубіжжя. Географія учасників дуже різноманітна, а саме: ВНЗ Укоопспілки "Полтавський університет економіки і торгівлі"; Білоруський державний технологічний університет, м. Мінськ, Prezes Zarządu "Fundacji Za Powołaniem Serca", Poland; Дніпровський національний університет



імені Олеся Гончара, м. Дніпро; Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро; Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського, м. Кривий Ріг; Запорізький державний медичний університет, м. Запоріжжя; Київський національний лінгвістичний університет, м. Київ; Київський національний торговельно-економічний університет, м. Київ; КЗВО «Дніпровська академія неперервної освіти» Дніпропетровської обласної ради», м. Дніпро; Комунальний Заклад Вищої Освіти «Одеська академія неперервної освіти Одеської обласної ради», м. Одеса; Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнології імені С.З. Гжицького, м. Львів; Могилевський державний університет продовольства, м. Могильов, Республіка Білорусь; Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ; Національний університет харчових технологій, м. Київ; Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса; Одеський національний медичний університет, м. Одеса; Приморський ліцей, м. Одеса; Подільський спеціальний навчально-реабілітаційний соціально-економічний коледж, м. Кам'янець-Подільський; Сумський національний аграрний університет, м. Суми; Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, м. Харків; Харківський політехнічний інститут, м. Харків та ін.

Для самореалізації і комунікації талановитої та ініціативної молоді в ОНАПТ організовано та проведено: фестиваль «Органічні продукти. Погляд у майбутнє», в якому брали участь викладачі, студенти, учні коледжів, а також майбутні студенти; фест «Солодкі перегони», який щорічно об'єднує майбутніх фахівців кондитерської галузі; конкурс «Барбекю-2019», круглі столи: «Від «start-up» до реального проекту: бачення наукової молоді», «Підприємці з захисту прав споживачів: проблеми та рішення», «Розвиток менеджменту в сучасних економічних умовах оцінка тенденцій та визначення пріоритетів» та ін., в лабораторіях академії, зокрема кулінарної майстерності, мехатроніки і робототехніки та інших щокварталу відбуваються майстер-класи.

Протягом року організована робота Клубів та студій юних дослідників ОНАХТ, при відповідних інститутах академії, з метою популяризації спеціальностей факультетів. На всіх кафедрах ННІ академії працювало 136 наукових гуртків.

ННТІХП ім. Ломоносова М.В. В Інституті діють 63 наукових гуртків і клубів. Протягом навчального року забезпечено їхню роботу, підсумком роботи є оформлення робіт на Всеукраїнські наукові студентські конкурси, конференції, олімпіади.

ННПЕіМ ім. Г.Е.Вейншейна. В 2018-2019 н.р. в Інституті діяли 16 наукових гуртків і 2 клуби. Протягом навчального року забезпечено їхню роботу.

Протягом року забезпечується робота Клубів, НД Лабораторій, студій при ННІХКтаЕ ім. В.С. Мартиновського, в Інституті діють 34 наукових гуртка.

В ННІКС і Т «Індустрія 4.0» ім. П.М. Платонова діє 21 науковий гурток, в їх роботі бере участь понад 80 студентів двох факультетів.

На 2019-2020 н.р. підготовлено перелік гуртків і клубів, оновлено наказом № 346-01 від 15.10.2019 р. Розроблено Положення про наукову та науково-дослідну роботу студентів і Положення про студентський науковий гурток і студентський науковий клуб. Положення прийняті на засіданні Вченої ради ОНАХТ 02 липня 2019 р., протокол № 12 і введені в дію наказом ректорів від 02 липня 2019 р. № 218-01. Дані Положення розміщено у розділі «публічна інформація» на сайті академії.

Результати наукових досліджень студенти академії щороку подають на Всеукраїнський конкурс наукових робіт із галузей знань і спеціальностей. На II тур конкурсу направлено 49 наукових робіт до базових ЗВО. За підсумками конкурсних комісій та згідно з наказом Міністерства освіти і науки України № 1059 від 05.08.2019 р. 17 наукових робіт студентів академії посіли призові місця із галузей знань і спеціальностей: диплом I ступеня – 7 робіт, диплом II ступеня – 3 роботи, диплом III ступеня – 7 робіт.

Низкою нових здобутків відзначилися студенти академії на Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт із галузей знань і спеціальностей. Вони стали найкращими в Україні, представивши свої дослідження за напрямками «Харчові технології», «Енергетичне машинобудування», «Енергетика», «Екологія», «Технології захисту навколишнього середовища», «Готельно-ресторанна справа», «Біотехнології та інженерія», «Механічна інженерія», «Економіка та управління у сфері торгівлі», «Управління спортивно-оздоровчою діяльністю».

Сьогодні в скарбниці ОНАХТ 17 призових місць: 8 – від Навчально-наукового інституту харчової промисловості ім. М.В. Ломоносова, 8 – від Навчально-наукового інституту холоду, кріотехнологій та екоенергетики ім. В.С. Мартиновського і 1 – від Навчально-наукового інституту прикладної економіки і менеджменту ім. Г.Е. Вейнштейна.

У 2019 році організовано участь студентів у таких конкурсах:

— у ІХ загальноакадемічному конкурсі студентських наукових робіт «Історія моєї академії», до конкурсної комісії було передано 39 робіт, переможцями стали 5 студентів;

— на кращі дипломні проекти (магістерські роботи) за напрямками і спеціальностями академії. Аналіз дипломних робіт випускників академії свідчить, що більшість з них за своїм науково-технічним рівнем відповідають сучасному в Україні рівню розвитку економіки, мають наукову та практичну спрямованість. Проведено конкурс за напрямками і спеціальностями кожного факультету, визначено переможців з урахуванням освітньо-кваліфікаційного рівня. Створюється архів дипломних проектів і магістерських робіт, а також курсових проектів і робіт. Продовжується видання збірника розширених анотацій кращих дипломних і магістерських робіт, започаткований у 2016 році. В академії існує традиція виконання міжфакультетських і міжфакультетських комплексних дипломних проектів на замовлення виробництва. Таким чином, у студентів є можливість навчатися працювати в команді, здійснювати апробацію наукових пошуків і демонструвати роботодавцям результати своїх досліджень, впроваджувати їх у виробництво та, з високою ймовірністю, отримувати запрошення на роботу;

— у XIV Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з актуальних проблем пакувальної індустрії Флорескул О.О. нагороджений дипломом III ступеня і пам'ятною медаллю;

— у фіналі благодійного конкурсу «Харчові технології 2019», організованого фондом Бориса Колеснікова, який проходив у м. Києві, брали участь 13 студентів академії, з яких 6 стали переможцями і отримали сертифікати для поїздки на Міжнародну кондитерську виставку «ISM 2019» в Німеччину (м. Кельн);

— у Всеукраїнському конкурсі рекламних проектів «Рекламний полігон», який відбувся у м. Затока, команда студентів академії «Самий Цимес» у складі 5 чоловік отримала диплом переможця III ступеня у загальнокомандному заліку;

— у Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт зі спеціальності «Підприємництво, торгівля і біржова діяльність» студентка СВО «Магістр» ф-ту ММіЛ Кухар А.В. отримала диплом III ступеню, а грамоту за перемогу у номінації «За високу практичну цінність рекомендацій та пропозицій» отримала студентка СВО «Магістр» ф-ту ММіЛ Рунтова Т.П.;

— у Києві на агро-хакатоні проривних ідей Student FoodTech Challenge, організованого агроіндустріальним холдингом «Миронівський хлібопродукт» спільно з Harry Monday, перемогу здобула команда ОНАХТ «442 km» у складі 3 студентів Артура Драча, Олексія Котюжинського, Альони Зінченко, які отримали цінні подарунки – ноутбуки;

— у конкурсі (бізнес-квесті), організованого Компанією «МЕТРО Кеш енд Кері Україна» команда ОНАХТ із 4 студентів отримала нагороду і цінні подарунки за креативність в проходженні квестів: складання пазлів від UkrSibbank, розробки логотипу Philip Morris, вигадування креативної назви для картинок від Альфа-Банку Україна та ін.;

— у фінальному етапі конкурсу стартапів, який проходив у Київському національному торговельно-економічному університеті студент 4 курсу Остапенко А.А., отримав диплом переможця за проект «Стартап – розробка нестандартного туру»;

— у Національному конкурсі на «Кращий інноваційний проект», організованого Департаментом економічного розвитку Одеської міської ради у номінації «Краща інноваційна ідея» проект «Викиди підприємств галузі хлібопродуктів та їх використання», авторів: Майлунець Н.В., магістр, Яструб К.В. посів перше місце;

— 8 студентів факультету ММіЛ прийняли участь у XI Національному фестивалі соціальної реклами, м. Києва;

— студенти ф-ту КСтаА Маклецький Д.Г., Заславський Є.Ю. брали участь у Всеукраїнських змаганнях з перегонів автономних роботів за кубок Львівської політехніки», який відбувся у Національному університеті «Львівська політехніка», де отримали сертифікати;

— у конкурсі студентських робіт проведеного в рамках Туристичного форуму у вигляді очного постерного Travel-photo poster, студенти академії посіли 1 місце;

— у VIII Всеукраїнському студентському турнірі з історії, який проходив у Київському університеті імені Бориса Грінченка, студенти Батогівська В.В., Зайцева А.О. і Коваленко О.Ф., здобули перемогу і отримали сертифікати учасників.

На базі академії успішно проведено хакатон зі створення комп'ютерних ігор Global Game Jam, де студенти академії М. Попков і М. Кисленко вибороли друге місце за розробку гри I remember.

Згідно з наказом Міністерства освіти і науки України від 04.10.2019 р. № 1271 «Про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2018/2019 навчальному році» Одеська національна академія харчових технологій визнана базовим закладом вищої освіти з проведення другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Готельно-ресторанна справа» і «Технології захисту навколишнього середовища».

Вже вдруге академія проводить міжнародний конкурс «Black Sea Science», який був організований за ініціативи Одеської національної академії харчових технологій за підтримки Міністерства освіти і науки України з метою розширення міжнародних зв'язків, активізації наукової роботи студентів як найважливішого фактора формування фахівців, залучення студентів до участі у міжнародних програмах, проектній та інших формах науково-дослідної діяльності.

З 2019 року конкурс проводиться під егідою міжнародної організації Black Sea Universities Network та ISEKI-Food Association. На конкурс «Black Sea Science 2019» було подано 142 роботи, у тому числі 48 робіт із зарубіжних університетів, 42 – з ОНАХТ та 52 – з 23 українських ЗВО. Призові місця посіли 36 робіт, з них 18 із зарубіжних університетів і 18 з українських ЗВО, у т.ч. 9 з ОНАХТ.

Всього у звітному році 97 студентів академії брали участь у 10 міжнародних конкурсах та олімпіадах, з них 29 осіб посіли призові місця. Ось деякі з них: Міжнародний конкурс студентських наукових робіт «Black Sea Science 2019»; XVII Міжнародний конкурс з веб-дизайну та комп'ютерної графіки серед студентів; X Міжнародний мовно-літературний конкурс учнівської та студентської молоді ім. Т.Г. Шевченка; XX Міжнародний конкурс з української мови імені Петра Яцика; Міжнародний конкурс студентських наукових робіт з екології, м. Кременчук; Міжнародна студентська олімпіада імені С.О. Лебедева та В.М. Глушкова «KPI-OPEN 2019» (1/8 фіналу Чемпіонату миру ACM ICPC); Міжнародна студентська командна олімпіада з програмування ACM ICPC-2019; Міжнародна студентська олімпіада з програмування на «Кубок Векуа»; Міжнародна студентська командна олімпіада з програмування ACM ICPC-2019 (1/4 фіналу Світу) та ін.

Все частіше студенти беруть участь у виставкових заходах на рівні з викладачами і молодими ученими. Участь у таких заходах є відмінним способом апробації отриманих результатів досліджень, дозволяє здобувачам вищої освіти набувати досвіду публічних

виступів і навичок захисту результатів своїх досліджень, а також дозволяє отримати як конструктивну критику, так і корисні поради і рекомендації щодо коригування та продовження своїх досліджень.

Так, студенти академії брали участь у виставках: «Odessa 5T Investment Promotion Forum», «Interpipe TechFest 2019», «IT-Forum 2019», «Україна-UTIM 2019», спеціалізованих виставках «Електроніка і енергетика», «Енергосфера», «Агро-Сфера», «Зерно-Сфера», «INPRODMASN» та ін.

Плідно працює Науково-дослідна лабораторія мехатроніки та робототехніки і створена на її базі науково-дослідна лабораторія «MiRONAFT – FabLab», основним завданням якої є вивчення, розробка та інтеграція промислової побутової робототехніки в усі сфери діяльності людини. Лабораторія надає вільний доступ до обладнання, інформаційної бази, ліцензійного програмного забезпечення і є першою в Україні регіональним центром розвитку технологій 4.0 в рамках Асоціації підприємств промислової автоматизації України. Лабораторія розвивається завдяки компаніям-партнерів «Samozzi» (Італія), «Festo» (Німеччина), «Phoenix Contact» (Німеччина) та ін., які надають найсучасніші види обладнання для навчання та модернізації.

Наразі у лабораторії ведеться розробка понад 25-ти наукових проектів. Одним із найуспішніших є RAIM – роботизований манекен, вантажний робот Robotino, SA1 – Smart Assistant – автоматизований робот домашньої присутності, MSA (метеозонд) – апарат підвищеного часу перебування в польоті для вивчення атмосфери.

Також успішно розвивається напрям RoboRace – гонки безпілотних машинок, ведеться робота над безпілотниками літакового типу, мультироторними системами вертикального зльоту, системами автоматичного управління промисловою робототехнікою.

На базі лабораторії створюються навчальні стенди для проведення лабораторних робіт – серед них є пневматичний і гідравлічний. Наразі ведеться розробка навчальних стендів для проведення лабораторних робіт на базі промислових контролерів і виконавчих механізмів – електричних та пневматичних.

Всі наукові розробки у рамках лабораторії ведуться за безпосередньою участю студентів. Стратегія лабораторії – активне залучення до роботи молоді з метою розвитку технічної освіти загалом і робототехніки безпосередньо.

Так на базі лабораторії постійно проводяться фестиваль мехатроніки і робототехніки «Robotronika», майстер-класи з розробки ігор, діє студентський кружок і клуб, а також успішно розвивається напрям RoboRace.

У травні на базі лабораторії вже друге проведено II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з робототехніки. У цьому році захід має оригінальну назву – Odessa RoboRace Grand Prix 2019. Кількість учасників склало 60 чоловік і всі вони з різних куточків України.

Ефективним засобом формування знань, умінь і навичок студентів, необхідних для їх особистісного та професійного самовизначення є олімпіади. Це стимулюють і мотивують особистий та інтелектуальний розвиток молодого покоління, розвивають і підтримують інтерес студентів до пізнавальної діяльності

У 2019 році оновлений склад команд студентів-учасників конкурсів і олімпіад. У I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади брали участь 2276 студентів, 112 студентів посіли I місце, 122 студенти – II місце і 155 студентів – III місце.

У II турі Всеукраїнської студентської олімпіади брали участь 122 студенти, з них 20 посіли призові місця: I місце – 6 студентів; II місце – 9 студентів; III місце – 5 студентів.

За кількістю дипломів I ступеня наші студенти вивели Одеську національну академію харчових технологій на I місце серед закладів вищої освіти Одеського регіону, а за загальною кількістю отриманих перемог академія ділить I-II місце з Одеським національним політехнічним університетом. За кількістю дипломів I ступеня академія займає III місце серед 62 технічних ЗВО і п'яте з усіх 227 ЗВО, підпорядкованих Міністерству освіти і науки України.

У II турі Всеукраїнської студентської олімпіади студенти академії стали найкращими в Україні, представивши свої знання з дисциплін «Цивільний захист», «Безпека життєдіяльності», «Екологічна безпека», «Психологія», «Рекреалогія», «Основи охорони праці», «Робототехніка» «Пожежна безпека», «Загальна екологія» та зі спеціальності «Енергомашинобудування», «Харчові технології» («Технології питної води»), «Готельно-ресторанна справа», «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», «Технології захисту навколишнього середовища», «Харчові технології», «Холодильні машини і установки».

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 28.11.2018 р. № 1313 «Про проведення Всеукраїнської студентської олімпіади у 2018-2019 навчальному році» Одеська національна академія харчових технологій була визначена як базовий навчальний заклад для проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади, що підтверджує високу репутацію академії та кваліфікацію викладання:

— з галузі знань 18 Виробництво та технології зі спеціальності «Харчові технології» (Технології питної води та водопідготовки харчових виробництв). Олімпіаду проведено з 13 по 15 травня 2019 року, взяли участь 31 студент із 7 закладів вищої освіти;

— з галузі знань 14 Електрична інженерія зі спеціальності «Енергетичне машинобудування» (Холодильні машини та установки). Олімпіаду проведено з 22 по 24 квітня 2019 року, брали участь 38 студентів із 5 закладів вищої освіти;

— з галузі знань 24 Сфера обслуговування зі спеціальності «Готельно-ресторанна справа». Олімпіаду проведено з 15 по 17 травня 2019 року, взяли участь 56 студентів із 21 закладів вищої освіти;

— з галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування зі спеціальності «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології». Олімпіаду проведено з 20 по 22 травня 2019 року, брали участь 62 студента із 19 закладів вищої освіти;

— дисципліни «Робототехніка». Олімпіаду проведено з 23 по 25 травня 2019 року, взяли участь 61 студент із 15 закладів вищої освіти.

Згідно з листом Державної наукової установи «Інститут модернізації змісту освіти» Міністерства освіти і науки України від 05.12.2018 року № 22.1/10-4524 «Щодо проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Рекреалогія» та зі спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» Одеська національна академія харчових технологій була визначена як базовий навчальний заклад для проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади:

— з навчальної дисципліни «Рекреалогія». Олімпіаду проведено з 10 по 12 квітня 2019 року, взяли участь 49 студентів із 17 закладів вищої освіти;

— з галузі знань 18 «Виробництво та технології» зі спеціальності «Технології захисту навколишнього середовища». Олімпіаду проведено з 17 по 19 квітня 2019 року, взяли участь 127 студентів із 23 закладів вищої освіти.

Згідно з листом Державної наукової установи «Інститут модернізації змісту освіти» Міністерства освіти і науки України від 30.07.2019 року № 22.1/10-2631 «Щодо проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з «Розробки комп'ютерних ігор» Одеська національна академія харчових технологій була визначена як базовий навчальний заклад для проведення II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади. Олімпіаду проведено з 17 по 19 квітня 2019 року, брали участь 78 студентів із 13 закладів вищої освіти (команда Одеського технічного коледжу ОНАХТ посіла призове друге місце).

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 30.03.2018 р. № 307 «Про проведення Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування у 2018/2020 році» ОНАХТ була визначена як базовий навчальний заклад для проведення фіналу для переможців II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування.

Фінал Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування у другій групі за форматом міжнародної олімпіади з програмування ACM ICPC проведено з 8 по 10 жовтня 2019 року. Участь взяли 123 студенти із 31 закладу вищої освіти. Наша академія вже в

четверте приймала такі престижні всеукраїнські змагання, що проводяться під егідою Міністерства освіти і науки України. Це показує високий рівень розвитку інформаційних технологій в ОНАХТ і наявність потужного парку комп'ютерів на обчислювальному центрі академії.

Серед відзнак студентів за активну участь у науково-дослідній роботі застосовуються такі форми: оголошення подяки; нагорода грамотами та дипломами; грошовими преміями академії; грошовими винагородами від підприємств, благодійних фондів, спонсорів тощо; занесення на дошку пошани академії, факультетів; надання іменних стипендій; пріоритетне право щодо стажування на провідних підприємствах України і у закордонних закладах освіти, отримання подвійних дипломів.

Студенти, які проявили здібності до науково-дослідної роботи і досягли успіхів (відзначені на конкурсах, олімпіадах, тощо), мають переваги при вступі до магістратури та аспірантури. Студенти, які поєднують науково-дослідну роботу з успішним навчанням в академії, можуть бути представлені на іменні стипендії.

За відмінне навчання та участь у науково-дослідній роботі кращі студенти отримують стипендії (у т.ч. академічну стипендію Президента України – 4 студенти, Іменну стипендію Верховної Ради України – 2 студенти, стипендію Кабінету Міністрів України – 1 студент та іменні стипендії від підприємств-партнерів).

В ОНАХТ працює Рада молодих учених (РМУ) та суспільна організація «Клуб молодих учених ОНАХТ» (КМУ), діяльність яких направлена на всебічну підтримку та координацію наукових досліджень як студентів, так і молодих науковців.

До складу даних організацій входять найталановитіші та ініціативні молоді науковці. РМУ та КМУ бере участь в організації наукових конференцій на базі академії, круглих столів і семінарів з провідними фахівцями ОНАХТ за профілем академії, займається пошуками грантових програм щодо молодих науковців та розширенням можливостей покращення наукових досягнень і втілення їх у життя, бере участь в роботі інституту культури.

Молоді вчені за звітний період брали активну участь у низці наукових заходів – симпозиумах, семінарах, конференціях міжнародного і всеукраїнського рівня, а також опублікували 292 наукових праць, у т.ч. 38 статей у журналах, які входять до міжнародних наукометричних баз даних Scopus, WoS та Corepicus, пройшли стажування в закордонних закладах вищої освіти.

Доцент Одеської національної академії харчових технологій, кандидат технічних наук Натела Кордзая стала Лауреатом щорічної премії Верховної Ради України, яку присуджують найталановитішим молодим ученим у сфері фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних розробок, за роботу «Формування якості хліба з цільного зерна пшениці з включенням коренеплідних овочів». Вона також є експертом секції «Продовольча безпека» у складі Ради молодих учених при МОН України.

Стипендію Кабінету Міністрів України для молодих учених отримує Кустов І.О., к.т.н., ст. викладач кафедри технології переробки зерна, а аспірант 3 року навчання Роганков О.В. отримує академічну стипендію Кабінету Міністрів України для аспірантів.

Молоді вчені брали участь у конкурсі проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок, що пропонуються до виконання за рахунок коштів загального фонду державного бюджету Міністерства освіти і науки України починаючи з 2020 року. Було подано два проекти на загальну суму 1500,000 тис. грн:

1. Розробка та впровадження технологічних заходів для інтенсифікації процесів виробництва та підвищення безпечності борошняних виробів зниженої вологості. Керівник Хвостенко К.В., к.т.н., доцент.

2. Розробка теплоакумуляторів контактного типу з щільним шаром гранульованого матеріалу для низькопотенційних теплових викидів. Керівник Солодка А.В., к.т.н.

На регіональний конкурс інноваційних проектів, присвяченого Дню науки України молодими науковцями було подано 4 проекти за двома номінаціями. За результатами регіонального Конкурсу інноваційних проектів у номінації «Кращий інноваційний проект в сфері технологічного оновлення та розвитку агропромислового комплексу» переможцем став проект, представлений О.М. Томчик «Засоби зниження енергетичних витрат та стабілізації температури продукту під час зберігання і транспортування».

На конкурс «Кращий інноваційний проект», організованого Департаментом економічного розвитку Одеської міської ради, молодими науковцями подано три інноваційні проекти до двох номінацій. За підсумками конкурсу у номінації «Краща інноваційна ідея» проект «Викиди підприємств галузі хлібопродуктів та їх використання», авторів: Майлунець Н.В., магістр, Яструб К.В., магістр і Зацеркляного М.М., к.т.н., доц. посів перше місце, а у номінації «Краща соціальна інновація» проект «Дезактивація амброзії як біологічної бомби в Одесі», авторів Бошкової І.Л. і Георгієш К.В. – друге місце.

Соколова В.І. отримала грамоту учасника Всеукраїнського професійного творчого конкурсу проектів з екологічного та енергетичного менеджменту «Екофорум», який відбувся у м.Запоріжжі. Левтринська Ю.О. брала участь у конкурсі інноваційних проектів, який проходив в Торгово-промисловій палаті України м. Києва. К.т.н., доцент Хвостенко К.В. і аспірант Фатєєва А.С. отримали грант на стажування в Політехнічному університеті Валенсії в рамках Програми міжнародної академічної мобільності Erasmus+.

Активну участь молоді науковці беруть у засіданнях Технічних комітетів, зокрема ТК 185 «Промислова автоматизація» і ТК 170 «Зернові культури та продукти їх переробки».

### **Підготовка наукових, науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації.**

Основна увага приділяється перспективному та поточному плануванню підготовки докторів і кандидатів наук в тісному зв'язку з науковими дослідженнями інститутів академії; залученню до наукової роботи, відбору талановитої молоді, індивідуальній роботі з резервом підготовки кандидатів і докторів наук; програмно-методичному та інформаційному забезпеченню навчального процесу аспірантів; підвищенню кваліфікації аспірантів і докторантів шляхом стажування на підприємствах, у закордонних навчальних центрах; підвищення вимог щодо затвердження і перезатвердження тем кандидатських і докторських дисертацій після відповідного узгодження та розгляду у фахових комісіях спеціалізованих рад; вирішуванню питань щодо працевлаштування випускників аспірантури.

На кафедрах усіх навчально-наукових інститутів академії проведено аналіз кадрової ситуації за спеціальностями, стану підготовки докторів і кандидатів наук, скореговані та поновлені довгострокові плани і списки резерву докторів і кандидатів наук, проведено співбесіди з кандидатами наук, які працюють над докторськими дисертаціями, надана конкретна допомога, внесено доповнення та корективи щодо основних напрямків наукових досліджень та наукових шкіл, тематики дисертацій.

Аспірантура і докторантура академії залишаються джерелом поповнення кадрів вищої кваліфікації. У 2019 році підготовка висококваліфікованих фахівців в академії здійснювалась через аспірантуру за 23 науковими спеціальностями та через докторантуру за 9 спеціальностями. У звітньому році завершили навчання 7 аспірантів (з них 5 за бюджетною формою фінансування), 4 випускника аспірантури захистили кандидатські дисертаційні роботи, у тому числі громадянин Сирії, (з них 2 випускника аспірантури із достроковим захистом), завершив підготовку 1 кандидат наук в докторантурі. Працевлаштовані на роботу в академії 5 випускників аспірантури, 1 – випускник докторантури.

У 2019 році загальна ефективність аспірантури ОНАХТ склала 57,0 %, (1,0% – у 2018 році).

Проведення вступних конкурсних іспитів до аспірантури для здобуття ступеня вищої освіти «Доктор філософії» проводилось за 10 науковими спеціальностями (ліцензію в обсязі 102 особи отримано у 2016 р.) зі 7 галузей знань.

Спеціальність	Ліцензійний обсяг (осіб)
051 Економіка	5
073 Менеджмент	5
076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	5
133 Галузеве машинобудування	7
142 Енергетичне машинобудування	10
144 Теплоенергетика	10
151 Автоматизація та комп'ютерні-інтегровані технології	5
162 Біотехнологія та біоінженерія	5
181 Харчові технології	45
183 Технології захисту навколишнього середовища	5

У 2019 році за результатами конкурсу рішенням єдиної Приймальної комісії ОНАХТ до аспірантури зараховано 27 магістрів та спеціалістів за 9 науковими спеціальностями, з них 22 за рахунок бюджетного фінансування.

Підтвердженням високої наукової кваліфікації вчених академії є надання Міністерством освіти і науки України права функціонування наукових спеціалізованих вчених рад з захисту дисертацій.

У 2018 році в академії працювало 4 спеціалізованих вчених рад по захисту докторських і кандидатських дисертацій за 11 науковими спеціальностями (03.00.20; 05.18.01; 05.18.02; 05.18.04; 05.18.12; 05.18.13; 05.18.16; 05.05.14; 05.14.06; 08.00.04; 08.00.05).

### Міжнародна співпраця

Основний стратегічний принцип міжнародної діяльності Одеської національної академії харчових технологій - інтернаціоналізація вищої освіти з метою інтеграції її освітньо-наукової діяльності в міжнародний освітній простір.

Координацію роботи протягом року здійснювала [постійно діюча комісія Вченої ради ОНАХТ](#) з міжнародного співробітництва за напрямками

- Підвищення конкурентноздатності ОНАХТ на міжнародному рівні, а саме :
- висвітлення діяльності ОНАХТ в засобах масової інформації за кордоном;
  - налагодження та ефективне підтримання постійних робочих контактів з іноземними посольствами, представництвами міжнародних організацій;
  - підготовка науково-педагогічних працівників, фахівців для інших країн;
  - поширення освітньо-наукових зв'язків з асоціаціями та іншими об'єднаннями, науково-дослідними установами та вищими навчальними закладами;
  - участь у міжнародних наукових програмах та конкурсах на здобуття грантів щодо цільового фінансування наукових досліджень, зокрема в рамках програми «Горизонт 2020»;
  - участь у науково-освітніх виставках за кордоном і в Україні;



- проведення спільних наукових досліджень, технічних і технологічних розробок із провідними закордонними фахівцями;
- налагодження діяльності міжнародної асоціації випускників;
- укладання нових договорів про співробітництво з закордонними ВНЗ;
- проведення міжнародних конгресів, симпозіумів, конференцій та виставкових заходів;

- взаємний обмін науковою і науково-технічною інформацією, використання міжнародних інформаційних фондів та систем;

2. Розширення участі студентів, аспірантів, професорсько-викладацького складу та співробітників ОНАХТ у проектах та програмах академічної мобільності з метою інтегрування у міжнародний освітній простір:

- розробка та впровадження заходів для участі студентів, аспірантів, професорсько-викладацького складу та співробітників у програмах академічної мобільності, закордонного стажування та практики, зокрема в рамках програм «Еразмус+» ;

- розробка сумісних навчальних програм з зарубіжними ВНЗ та реалізація системи отримання «подвійних дипломів»;

- налагодження ефективного обміну викладачами і студентами з метою підвищення їх професійного рівня;

- застосування сучасних передових практик в навчальному процесі;

- підготовка наукових та науково-педагогічних кадрів на основі відповідних міждержавних угод;

- надання доступу студентам, аспірантам, професорсько-викладацького складу ОНАХТ до світових наукових здобутків, навчальних курсів і програм за рахунок залучення провідних іноземних викладачів і науковців до навчального процесу в академії;

- підвищення рівня володіння англійською мовою викладачами та співробітниками ОНАХТ шляхом запровадження спеціальних мовних курсів підготовки;

3. Залучення іноземних громадян до навчання в ОНАХТ:

- розміщення реклами освітніх послуг ОНАХТ за кордоном.

- запровадження освітніх програм іноземними мовами;

- створення сприятливих умов для іноземних студентів;

- налагодження контактів з державними організаціями, громадськими організаціями і приватними особами, які займаються набором іноземців на навчання;

- підтримання зв'язку з випускниками-іноземцями ОНАХТ різних років з метою залучення іноземних громадян до навчання в ОНАХТ.

Академія є дійсним членом міжнародних престижних організацій, у т.ч. асоціацій

- Асоціації університетів Чорноморського басейну - Black Sea Universities Network (BSUN);

- Міжнародній асоціації заочного та дистанційного навчання – International Council for Open and Distance Education (ICDE) ;

- Європейській федерації харчової науки і технології – European Federation of Food Science and Technology (EFFoST);

- Міжнародній асоціації університетів, що підписали Університетську Хартію – The Magna Charta Observatory;

- Фонді розвитку освіти в сфері готельного сервісу в Центральній і Східній Європі – La fondation pour la formation hôtelière;

- Міжнародній асоціації харчових продуктів Iseki-Food Association;

- Oenoviti International Network.

Протягом 2019 року більшої динаміки набули показники академічної мобільності викладачів і студентів, що відбувається в рамках міжнародного співробітництва з партнерами академії та в ході виконання нових міжнародних проектів, в тому числі європейської освітньої програми «Еразмус+». У 2019 році було укладено 10 договорів міжнародної співпраці із університетами, 8 договорів про міжнародну практику, 5

договорів з підприємствами та фізичними особами для забезпечення прийому іноземних слухачів і студентів для навчання в академії.

За підсумками конкурсу академічної мобільності в рамках Проекту Європейського союзу програми Erasmus+ ОНАХТ перемогла у конкурсах за наступними проектами, які діють на теперішній час:

1. Erasmus + KA2 Modernization of Pedagogical Higher Education by Innovative Teaching Instruments Координатор Словенія

2. Erasmus + KA107 Estonian University of Life Sciences (Естонія)

3. Erasmus + KA107 Università Degli Studi Di Padova( Італія)

4. Erasmus + KA107 Poznan University of Life Sciences (Польща)

5. Erasmus + KA107 Ecole Superieure D'Agricultures (м. Анже, Франція)

6. Erasmus + KA107 Університет ISA Lille (м. Лілль, Франція)

7. Erasmus + KA107 Universitat Politecnica de Valensia (Іспанія)

8. Erasmus + KA107 International Hellenic University, Греція.

9. Erasmus + KA107 Geisenheim University, Germany.

10. Erasmus + KA107 Politechnika Lodzka, Польща

У 2019 році забезпечено виконання робіт за проектом Erasmus + Modernization of Pedagogical Higher Education by Innovative Teaching Instruments (586098-EPP-1-2017-1-UA-EPPKA2-SVNE-JP), (за напрямом «Розвиток потенціалу вищої освіти», а саме «Поліпшення навичок з лабораторної практики у фахівців агро-продовольчого сектору Східної Європи»). Головний координатор проекту є Університет м. Любляна (Словенія). Консорціум проекту складається з 19 членів – це ЗВО і державні лабораторії з Італії, Франції, Польщі, Молдови та Грузії. Проект передбачено на 36 місяців (15.10.2017 – 14.10.2020). Він спрямований на створення 4 спеціалізованих курсів з лабораторної практики в агропродовольчому секторі: ветеринарія, агрономія, тваринництво та харчові технології. Саме за розробку курсу з харчових технологій з боку України відповідає ОНАХТ. У рамках даної програми підготовлено та відкрито нову магістерську освітньо-професійну програму «Контроль якості та безпечності у харчовій промисловості» у рамках спеціальності 181 «Харчові технології» на факультеті «Технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу». Перший пілотний курс фахівців нової програми налічує 8 студентів, другий набір склав 17 осіб. В плані виконання проекту, окрім академічної мобільності викладацького складу передбачена мобільність студентів для обміну досвідом як в країні Східної Європи (Грузія та Молдова), так і в країни-учасниці з ЄС (Польща, Словенія, Італія, Франція). В рамках проекту зараз проведена закупівля обладнання для сучасної лабораторії імуноферментного аналізу загальною вартістю 21 тис. євро, яка буде розташована на базі кафедри технології молочних, олійно-жирових продуктів і косметики.

У 2019 році поданно на конкурс проектів у рамках європейської програми "Erasmus+" наступні проекти:

1) Erasmus + KA107 International Hellenic University, Греція. Конкурс виграно.

2) Erasmus + KA107 Geisenheim University, Germany. Конкурс виграно.

3) Erasmus + KA107 Politechnika Lodzka, Польща. Конкурс виграно.

У теперішній час отримані позитивні відповіді щодо подачі на конкурс в рамках програми Erasmus+KA107 з:

1. Erasmus + KA107, KA2 Trakia University, (Bulgaria) .

2. Erasmus + KA107 Estonian University of Life Sciences (Estonia)

3. Erasmus + KA107 Kauno Kolegija / University of Applied Sciences, Lithuania

4. Erasmus + KA107 Kaunas university of technology, Lithuania

5. Erasmus + KA107 Riga Technical University, Latvia

6. Erasmus + KA107 University of Porto, Portugal

7. Erasmus + KA107 Polytechnic Institute of Beja, Portugal

8. Erasmus + KA107 University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca, Romania

Протягом звітнього року забезпечено виконання плану досягнення показників діяльності до відповідності національному статусу:

- 15 студентів академії пройшли навчання в рамках програм міжнародної академічної мобільності Erasmus+ (більше 3-х місяців); 2 студенти навчалися у School of Agricultures – ESA ( Франція, 3.5 місяці);

- 5 студентів навчалися у University of Padua ( Італія, 9 місяців);

- 1 студент проходив навчання у Estonian University of Life Sciences (Естонія, 5 місяців);

- 4 студента навчалися в ISA Lille ( Франція, 9 місяців);

- 3 студента навчалися у International Hellenic University (Греція, 5 місяців);

- 9 викладачів академії пройшли наукове стажування протягом 90 днів в рамках міжнародної академічної мобільності у Вищій школі інформатики і економіки, Польща;

- 38 викладачів пройшли підвищення кваліфікації (стажування) в УО «Гомельський державний технічний університет імені П.Й. Сухого», Білорусь) з 25.06. по 25.10.2019 року.

- 4 викладача проходили підвищення кваліфікації (стажування) за програмою «Академічна доброчесність – виклики сучасності» у Вищому Семінаріумі Духовному у Варшаві, Польща в рамках міжнародної академічної мобільності з 01.11. по 31.01.2020 року

З метою активізації міжнародної діяльності академії було створено грантову групу ОНАХТ (наказ від 25.02.2019 р. № 42-01 «Про призначення складу науковців для підготовки та ведення роботи з міжнародних грантів»), до складу якої увійшло 12 вчених ОНАХТ.

Протягом 2019 року науковці академії прийняли участь у виконанні індивідуальних грантів:

- доцент, к.т.н. Коваленко Л.М., кафедра готельно-ресторанного бізнесу - грант La Fondation Pour La Formation Hôtelière , Silesian University, Opava, Czech Republi;

- доцент, к.т.н. Харенко Д.О., кафедра готельно-ресторанного бізнесу – грант La Fondation Pour La Formation Hôtelière, XIXth International Conference of Partner Institutions “Cultural Heritage and Smart Tourism”, Sofia-Plovdiv, Болгарія;

- доцент, к.т.н. Федосова К.С., кафедра готельно-ресторанного бізнесу - грант La Fondation Pour La Formation Hôtelière, XIXth International Conference of Partner Institutions “Cultural Heritage and Smart Tourism”, Sofia-Plovdiv, Болгарія;

- асистент, Новосельцева В.В., кафедра біоінженерії і води - стипендія на навчання від Словацької республіки, Інститут Геотехніки Словацької Академії наук.

Вчені ОНАХТ отримали гранти на проведення наукових досліджень на суму 417844 євро

№ з/п	ПІБ працівника	Назва гранту	Замовник	Фінансування тис. євро
1	Хлієва О.Я.)	Сумісний Україно-Китайський проект на 2019-2020рр. на тему «Experimental investigation and the eco-energy analysis of the efficiency of the vapor compression refrigeration system operating with the eco-friendly nano-refrigerants».	Міністерство освіти і науки України	Фінансування зі сторони МОН України – 0 грн. Фінансування відряджень Китайською стороною
2	Єгоров В.Б, Фігурська Л.В.	“Local Development and Cross Border Cooperation in the area of Agricultural Products and Traditional Food” and acronym “LOC-FOOD”.	black sea cross border cooperation	104,05
3	Кафедра туристичного	Promotion the black sea region as a wine tourism	black sea cross border cooperation	162,194

	бізнесу і рекреації	destination	tion	
4	кафедра технології молочних, олійно-жирових продуктів і косметики	Scientific Art of Healthy Taste (координатор)	Romania-Ukraine - ENI cross border Co-operation	151,6

За звітний рік наступні кафедри та колективи брали участь в отриманні міжнародних грантів:

№ п/п	Назва проекту	Назва програми	Відділ, кафедра	ПІБ
1.	“Local Development and Cross Border Cooperation in the area of Agricultural Products and Traditional Food” and acronym “LOC-FOOD”.	Black sea basin	відділ міжнародних грантів і договорів ЦМС, каф. автоматизації технологічних процесів і робототехнічних систем	Єгоров В.Б, Фігурська Л.В.
2.	Cooperation for innovation and the exchange of good practice- Capacity building in the field of higher education	Erasmus K2	ЦМС	Федосов С.Н.
3.	Gamification in online education for sustainable energy transition	Baltic Sea region cooperation	відділ міжнародних грантів і договорів ЦМС, каф. менеджмента і логістики	Бондаренко С.А., Прокопенко О.В. Фігурська Л.В.
4.	Ефективний агромаркетинг фермерських господарств Одеської області	Програма соціальних інвестицій “Україна – житниця майбутнього” Баер -2019	відділ міжнародних грантів і договорів ЦМС, (кафедра маркетингу, підприємництва і торгівлі)	Мардар М.Р., Устенко І.А. Фігурська Л.В.
5.	Технічне переоснащення кабінету фізіотерапії розширеного медичного пункту Одеської національної академії харчових технологій	Посольство Німеччини в Україні	відділ міжнародних грантів і договорів ЦМС	Фігурська Л.В.
6.	Greenhouse gases emission reduction in refrigeration industry	Call for small-scale grant project proposals for 2019 Посольство Норвегії	доцент каф. ТтаПЕ Хлієва О.Я., проф. Железний В.П. відділ міжнародних	Железний В.П. Хлієва О.Я., Фігурська Л.В.

			грантів і договорів ЦМС	
7.	Promotion the black sea region as a wine tourism destination	Black sea basin	Каф. туризму, ЦМС	Федосов С.Н.
8.	Extraction of value added components from cheese production by-products for the development of certain functional foods	Укр-литовські проекти МОН	каф. технології молочних, олійно-жирових продуктів і косметики	Ткаченко Н.А. Дец Н.О.
9.	«Experimental investigation and the eco-energy analysis of the efficiency of the vapor compression refrigeration system operating with the eco-friendly nano-refrigerants».	Сумісний Україно-Китайський проект на 2019-2020рр.	доцент каф. ТтаПЕ	Хлієва О. Я. (відповідальний виконавець проекту)
10.	Towards hurdle technologies: combined treatment of light-based technology with biotechnology to provide microbiological decontamination safety of grains and grain-based products	Укр-литовські проекти МОН	кафедра технології хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчоконцентратів, кафедра харчової хімії та експертизи	Макарова О.В. Аветісян К.В. Капустян А.В. Соколова Н.Ю. Хвостенко К.В.
11.	Smart Academy / Smart Camp	Альтернативные виды энергии Фонд Финляндии	каф. ІТіКБ каф. ЕтаПТ	Антонова А.Р Дорошенко О.В.

Протягом 2019 року організовано роботу міжнародного Центру українсько-французького співробітництва Одеської національної академії харчових технологій.

Завдяки співробітництву ОНАХТ із Федерацією Обмінів Франція-Україна (FEFU) у 15-26 квітня 2019 року проведено інтенсив з французької мови. Викладач – Жозіан Анекен (ФОФУ). 14 студентів ОНАХТ з факультетів Технології вина та нанобіотехнологій, Інноваційних технологій харчування, Ресторанно-готельного і туристичного бізнесу пройшли навчання.

Протягом червня - жовтня 2019 року 14 студентів ОНАХТ (ф-ти ТвтаТБ, ІТХіРГБ, ТзіЗБ) пройшли практику на підприємствах Франції.

З 8 по 12 липня 2019 року в ОНАХТ проведений Літній мовний університет французької мови як іноземної. Викладач – Марі-Оділь Вернь (ФОФУ). Пройшли підвищення кваліфікації 12 викладачів закладів вищої освіти різних регіонів України. За підсумками роботи учасники університету отримали сертифікат про підвищення лінгвістичної та педагогічної кваліфікації (обсягом 40 годин).

У жовтні 2019 року академію відвідала делегація Федерації Обмінів Франція-Україна (FEFU). Підписано нова угода про співробітництво. Відібрано 13 студентів та 1 викладача для проходження стажування на підприємствах Франції.

9 квітня 2019 року створено Центр українсько-турецького співробітництва (<http://ukrturk.onaft.edu.ua/>). З метою поширення інформації про навчання в ОНАХТ співробітники Центру з 05 по 11 серпня 2019 року відвідали приватні школи у містах Арсуз, Дортйол, Іскендерун (провінція Хатай, Туреччина). Укладено договір з фірмою «Incorporate Travel Company» щодо набору на підготовче відділення для іноземних громадян ОНАХТ та на базові факультети академії.

В рамках договорів про співпрацю з закордонними університетами забезпечено публікацію наукових статей вчених академії у наукових виданнях партнерів:

1. Кафедра технології молочних, олійно-жирових продуктів і косметики та кафедра технології м'яса, риби і морепродуктів

УО «Гомельський державний технологічний університет ім.П.О. Сухого, Білорусь

2. Кафедра теплоенергетики і трубопровідного транспорту енергоносіїв:

Алматинський Технологічний Університет, м. Алмати

3. Кафедра технології хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчоконцентратів:

Тракійський Університет, Болгарія

4. Кафедра біохімії, мікробіології та фізіології харчування:

Білоруський державний університет, Білорусь

5. Кафедра маркетингу, підприємництва і торгівлі:

Молдавський технічний університет, Кишинів

Білоруський торгово-економічний університет споживчої кооперації, Білорусь

Гомельський державний технічний університет ім. Сухого, м. Гомель, Білорусь

Warمیńsko-Mazurski Kwartalnik Naukowy, Nauki Społeczne, Республіка Польща

(подано до друку)

Комратський державний університет

6. Кафедра технології вина та сенсорного аналізу:

Oenoviti International Network

Університет Гайзенхайму

7. Кафедра термодинаміки та відновлюваної енергетики:

Ningbo Institute of Technology, Zhejiang University

8. Кафедра технології зберігання зерна:

Алматинський технологічний університет

9. Кафедра технології м'яса, риби і морепродуктів:

Гомельський державний технічний університет ім. Сухого, м. Гомель, Білорусь

У 2019 році забезпечено партнерство із 83-ма закордонними університетами, організаціями та компаніями згідно укладених договорів:

1. Бакинський інженерний університет (Азербайджан);

2. Міжнародний центр досліджень аграрного бізнесу та освіти (Вірменія);

3. Національний аграрний університет Вірменії;

4. Інститут тепло- і масообміну ім. А.В.Ликова НАН Білорусі;

5. Білоруський державний економічний університет, м. Мінськ (Білорусь);

6. Могильовський державний університет продовольства (Білорусь);

7. Гомельський державний технічний університет ім. П.Й. Сухого (Білорусь);

8. Науково-практичний центр національної академії наук Білорусі по

продовольству;

9. РУП «Інститут рибного господарства» Науково-практичний центр національної академії наук Білорусі по продовольству» (Білорусь);

10. Вітебський державний технічний університет (Білорусь);

11. Гродненський державний аграрний університет (Білорусь);

12. «Міжнародний державний екологічний інститут ім. А.Д. Сахарова»

Білоруського державного університету (Білорусь);

13. ЗО «Білоруський торгово-економічний університет споживчої кооперації» (Білорусь);
14. ECO-FREEZE International bvba (Бельгія);
15. Тракійський університет, м. Стара Загора (Болгарія);
16. Університет харчових технологій м. Пловдив (Болгарія);
17. Русенський Університет «Ангел Канчев» (Болгарія);
18. Технічний університет, м. Варна (Болгарія);
19. Телавійський Державний Університет ім. Якоба Гогешавілі (Грузія);
20. Естонський університет природничих наук (Естонія);
21. Іудейсько-Самарійський університет, м. Аріель (Ізраїль);
22. Індійський інститут технологій Мадрас (Індія);
23. PT Purnama Sari LBN, Балі (Індонезія);
24. Університет Флоренції (Італія);
25. Centro studi assaggiatori societa cooperative (Італія);
26. Davar Rostami Pour та ТОВ «Саратський завод продтоварів» м. Тегеран (Іран);
27. Університет «Алл-Ахгаф», м. Алл-Мукалла Хадрамот (Йеменська Республіка);
28. Алматинський Технологічний Університет, м. Алмати (Казахстан);
29. Казахський Національний Університет, м. Алмати (Казахстан);
30. Казахський університет технології і бізнесу, м. Астана (Казахстан);
31. Державний університет ім. Шакаріма, Семей (Казахстан);
32. Центр міжнародної і європейської освіти, Університет Торонто (Казахстан);
33. Zhejiang University Ningbo Inststutr of Technology (Китай);
34. School of Mechanical Engineering (Школа машинобудування) (Тяньцзиньський Університет) (Китай);
35. Цзянсі електромеханічний професійно-технічний коледж (Китай);
36. Цзянсі технічний коледж промисловості та торгівлі (Китай);
37. Nanchang University (Китай);
38. Jिंगgangshan University (Китай);
39. Державний університет у м. Каунас (Литва);
40. Вільнюський університет прикладних наук (Литва);
41. Faculty of biotechnical sciences, University «St. Kliment Ohridski» (UKLO), Bitola (Македонія);
42. Університет Святих Кирила і Мефодія в м. Скопје (Македонія);
43. Університет ім. Гоце Делчева у м. Стип (Македонія);
44. Інститут Мохаммед В-Агдал, м. Рабат (Марокко);
45. Державний педагогічний університет «Іон Креанга», м. Кишинів (Молдова);
46. Молдавський технічний університет, м. Кишинів (Молдова);
47. Комратський державний університет (Молдова);
48. Академія економічної освіти Молдови (Молдова);
49. Придністровський державний університет ім. Т.Г. Шевченка (Придністровська Молдавська Республіка);
50. Державний університет науки і технології Монголії;
51. Інститут повітряної і холодильної техніки (Німеччина);
52. Університет Гайзенхайма (Німеччина);
53. Технологічний університет м. Белосток (Польща);
54. Вармінсько-Мазурський університет в м. Ольштині (Польща);
55. Вища школа управління охороною праці в Катовіцах (Польща);
56. Люблінська політехніка (Польща);
57. Опольський університет в м. Ополі (Польща);
58. Західно-поморський технологічний університет, м. Щецин (Польща);

59. Інститут технології м'яса Познанського Університету природничих наук (Польща);
60. Технічний університет Лодзі, м. Лодзь (Польща);
61. Університет Інформатики та прикладних знань (WSIU), м. Лодзь (Польща);
62. Regional Office for Cross Border Cooperation Suceava, Suceava (Румунія);
63. Університет «Овідіус», м. Констанца (Румунія);
64. Національний інститут досліджень та розробок в галузі мехатроніки та вимірювальної техніки (INCDMTM) (Румунія);
65. Інститут економіки сільського господарства Румунської академії (Румунія);
66. Університет в м. Нові Сад (Сербія);
67. Словацький сільськогосподарський університет в м. Нітра (Словакія);
68. Університет ветеринарної медицини і фармації в м. Кошице (Словакія);
69. Словацький дослідний центр, м. Братислава (Словакія);
70. Державний університет Огайо, Коламбус (США);
71. Університет Гафса (Туніс);
72. Тракійський університет, м. Едірн (Туреччина);
73. Hitit University, м. Корум (Туреччина);
74. University of Gaziantep (Туреччина);
75. Тоббський університет економіки і технології (Туреччина);
76. ЕНІТА де Бордо, м. Бордо (Франція);
77. Федерація «Обміни Франція – Україна» (ФОФУ) (Франція);
78. Beaune Viti Agro Campus (Франція);
79. Group ESA, Вища школа сільського господарства Анже (Франція);
80. Federation of Agricultural Higher Sools (FESIA) (Франція);
81. VetAgro Sup (Франція);
82. Центр досліджень і інновацій в Торо (Чилі).

Протягом 2019 року укладено 10 договорів про міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво із закордонними університетами та підприємствами

№ п/п	Країна	Навчальний заклад	Дата укладання договору
1.	Азербайджан	Бакинський інженерний університет	Угода про співробітництво, 01.07.2019
2.	Вірменія	міжнародний центр досліджень аграрного бізнесу та освіти	Договір про співробітництво, 12.06.2019
3.	Білорусь	ЗО "Білоруський торгово-економічний університет споживчої кооперації"	Договір про співробітництво, 05.08.2019
4.	Казахстан	Казахстан, Семей	Договір про співпрацю, 26.06.2019
5.	Македонія	Faculty of biotechnical sciences, University "St. Kliment Ohridski" (UKLO), Bitola	Договір про співробітництво, 28.01.2019
6.	Молдова	Комратський державний університет	Договір про співробітництво, 08.11.2019
7.	Румунія	Regional Office for Cross Border Cooperation Suceava, Suceava	Меморандум про співробітництво, 07.01.2019
8.	Румунія	Національний інститут досліджень та розробок в галузі мехатроніки та вимірювальної техніки (INCDMTM)	Меморандум про співробітництво 06.11.2019
9.	Румунія	Інститут економіки сільського	Договір про співробітництво,



		господарства Румунської академії	12.02.2019
10.	США	Державний університет Огайо, Коламбус	Угода про взаємопорозуміння, 19.03.2019

Протягом року організована робота Центру міжнародної освіти. Оновлено WEB-сайт Центру міжнародної освіти (<http://cie.onaft.edu.ua>) з інформацією про академію, умови прийому на підготовче відділення та базове навчання, а також інформацію про студентське життя, інформацію про наших партнерів. Інформація надана на українській, російській, англійській, французькій, арабських мовах. Буклети з умовами вступу на навчання до ОНАХТ друкуються на англійській, французькій та арабській мовах. Протягом року проводиться розміщення інформації про ОНАХТ англійською мовою в журналі «Навчання в Україні», який поширюється серед іноземних країн, розміщується реклама у міжнародних довідниках.

Забезпечено проведення ефективної рекламної діяльності та профорієнтаційної роботи із залучення на навчання в академію іноземних студентів.

21 листопада 2019 року з метою проведення профорієнтаційної роботи ОНАХТ прийняла участь в освітній виставці «Study Expo 2019» (м. Ізмір, Туреччина). 2-4 березня 2019 р - у міжнародній освітній виставці в Туреччині м. Стамбул «IEFT 35. International education fairs of Turkey».

У 2019 році 60 викладачів, співробітників та аспірантів пройшли стажування у закордонних університетах, наукових організаціях та промислових підприємствах і фірмах.

У 2019 році забезпечено організацію і проведення практики та стажування студентів академії на закордонних підприємствах відповідно до «Положення про організацію і проведення міжнародної практики». У договорі між ОНАХТ та закордонними підприємствами про міжнародну практику значно розширені компетенції, які можуть отримати студенти при проходженні практики. На сьогодні ОНАХТ може запропонувати міжнародну практику для спеціальностей: готельно-ресторанна справа, туризм, маркетинг, менеджмент, підприємництво, торгівля та біржова діяльність, харчові технології, економіка, прикладна механіка, галузеве машинобудування, енергетичне машинобудування, автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології.

У 2019 році укладено додатково 8 договорів про міжнародну практику студентів з підприємствами, що розширює географію проходження практики та спеціальності:

- Акціонерне товариство «Тахіатош дон махсулотларі» (Узбекистан);
- ТОВ «Каліпсо туризм текстиль пром. І торг.» (Туреччина);
- Центрум Дорадцтва Едукаційного ТОВ/Громадська організація «Інноваційні технології в освіті» (Польща);
- ТОВ «ЄВРО СЕРВІТ КОНСУЛТ» (Болгарія);
- Індивідуальний підприємець Еміров Ахмет Емірович (Туркменістан);
- ТОВ «АГРО-ПРАКТИКА» (Данія);
- Федерація «Обмінів Франція - Україна» (ФОФУ);
- Компанія «Qlobeks LLC dba Four Seasons Hotel Ваку» (Азербайджан).

У 2019 році на 19% зросла кількість студентів Одеської національної академії харчових технологій (194 студентів проти 159 у 2018 році), які пройшли практику згідно з існуючими договорами на підприємствах зарубіжних країн:

Туреччина – 117 студентів факультетів - Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу, Технології вина та туристичного бізнесу, Менеджменту, маркетингу і логістики;

Німеччина – 37 студентів факультетів - Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу, Технології вина та туристичного бізнесу; Менеджменту, маркетингу і логістики, Технології зерна і зернового бізнесу, Комп'ютерних систем та автоматизації, Технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу;

Греція - 4 студента факультету - Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу;

Франція – 12 студентів факультетів - Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу, Технології вина та туристичного бізнесу;

Болгарія – 15 студентів факультету Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу, Технології вина та туристичного бізнесу,

Італія – 3 студента факультету Технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу;

Грузія – 2 студента факультету Технології вина та туристичного бізнесу;

Данія – студент факультету Технології зерна і зернового бізнесу.

Туркменістан – студент факультету Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу;

Узбекістан – студент факультету Комп'ютерних систем та автоматизації;

Польща - студент факультету Комп'ютерних систем та автоматизації.

У 2019 році 97 студентів Одеської національної академії харчових технологій прийняло участь у 10 міжнародних конкурсах та олімпіадах. 29 студентів посіли призові місця:

У Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт "Black Sea Science 2019", який проводився на базі та за ініціативи ОНАХТ, прийняло участь 53 особи (12 переможців).

У I етапі Міжнародної олімпіади з програмування ACM ICPC 2019 прийняло участь 24 особи, з яких 9 отримали призові місця.

У Міжнародному конкурсі наукових студентських робіт, який проводився в Кременчуцькому національному університеті ім. Михайла Остроградського прийняло участь 6 осіб, з яких 1 особа посіла 2 місце за спеціальністю «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність».

У Міжнародному конкурсі студентських наукових проектів «4nd International Student Competition Game Food Factory-4-Us» прийняла участь команда з 4 осіб. Переможці не визначені, оскільки конкурс не завершено.

1 студент прийняв участь у XVII Міжнародному конкурсі з веб-дизайну та комп'ютерної графіки серед студентів та учнів 2019 року, отримав 2 місце в номінації «Краща 3D графіка».

Команда з 3 осіб прийняла участь в Міжнародній олімпіаді з програмування Vekua Cup 2019.

В Агро-хакатоні "Student FoodTech Challenge" перемогу отримала команда, що включала 3 студентів ОНАХТ.

У Міжнародному конкурсі з розробки ігор Global Game Jam 2019, одним з майданчиків проведення якого виступала ОНАХТ, прийняла участь та отримала 2 місце 1 особа.

У XIX Міжнародному конкурсі з української мови імені Петра Яцика приймала участь та отримала перемогу 1 особа. Ще 1 особа прийняла участь і отримала перемогу у IX Міжнародному мовно-літературному конкурсі учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка.

Команда студентів ОНАХТ, яку сформовано на кафедрі технології хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчоконцентратів приймає участь в міжнародному конкурсі FoodFactory-4-Us: Sustainable Supply Chain 2019, який організовано ISEKI і EuropeanFood-STA. Тема конкурсу «Як традиційні (альтернативні) зернові культури можуть сприяти підвищенню стійкості зернового ланцюга?»

Конкурс спрямований на підвищення практичних навичок студентів у виявленні та вирішенні реальних проблем в сфері виробництва харчових продуктів та створення умов для навчання командній роботі студентів, які необхідні для сучасного ринку праці.

Команда S.P.E.L. Team – Україна (ОНАХТ) 20 листопада 2019 року пройшла відбір першого туру та буде змагатись поміж 14 команд з Франції, Італії, Нідерландів, Швеції та

Греції за грошовий приз та перемогу в конкурсі. Фінал конкурсу відбудеться 2 березня 2020 року.

У 2019 році організовано і проведено II -й Міжнародний конкурс студентських наукових робіт "Black Sea Science-2019".

Міжнародний конкурс був організований за ініціативи Одеської національної академії харчових технологій та за підтримки Міністерства освіти і науки України, з метою розширення міжнародних зв'язків, активізації наукової роботи студентів як найважливішого фактора формування фахівців, залучення студентів до участі у міжнародних наукових програмах, проектній, конструкторській та інших формах науково-дослідної діяльності. З 2019 року конкурс проводиться під егідою Black Sea Universities Network – об'єднання закладів вищої освіти Чорноморського регіону. Отримана підтримка у проведенні конкурсу від ISEKI-Food Association.

Конкурс проводився за наступними напрямками:

харчова наука і технології;

економіка і управління;

автоматизація, електромеханіка та розробка робототехнічних систем;

ІТ технології та кібербезпека;

енергетика та енергоефективність;

екологія та охорона навколишнього середовища.

До складу журі конкурсу надійшли 75 спеціалістів-науковців, з них 39 з 13 зарубіжних країн: США, Німеччина, Франція, Швейцарія, Ізраїль, Китай, Грузія, Туреччина, Польща, Казахстан, Болгарія, Молдова, Білорусь.

У жовтні 2018 р. було проведено розсилку запрошень до участі у конкурсі до українських та закордонних закладів вищої освіти. До 15 січня 2019 р. на конкурс було подано 142 роботи, у тому числі 48 робіт з зарубіжних університетів, 42 з ОНАХТ та 52 роботи з 23 українських ЗВО.

В цьому році згідно з новим положенням конкурсу роботи надходили з обов'язковим перекладом на англійську мову, що дозволило збільшити кількість учасників з зарубіжних університетів, розширити географію країн. Якщо у 2018 році було подано 33 роботи з 14 зарубіжних університетів 7 країн, то у 2019 році було подано 48 робіт з 27 зарубіжних університетів 13 країн: США, Мексика, Китай, Македонія, Литва, Словаччина, Румунія, Польща, Грузія, Киргизстан, Казахстан, Молдова, Білорусь.

Підсумкове засідання журі та оргкомітету у скайп-режимі та оголошення переможців було проведено 25 лютого 2019 р. на базі ОНАХТ. Переможці першого етапу конкурсу представили свої роботи у другому етапі конкурсу у період з 11 по 29 березня 2019 р. Учасники з ОНАХТ робили доповіді за власної присутності, а іноземні – у скайп-режимі.

Призові місця зайняли 36 робіт, з них 18 з зарубіжних університетів, 9 з українських та 9 з ОНАХТ. Всі учасники конкурсу були нагороджені сертифікатами. Наукові роботи переможців були включені в електронний збірник матеріалів конкурсу, який було розіслано усім переможцям конкурсу, членам журі та оргкомітету. Результати конкурсу було висвітлено на веб-сайті конкурсу <http://isc.onaft.edu.ua/>.

З 1 вересня 2019 р. розпочато підготовку першого етапу Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science 2020» за наступними напрямками:

харчова наука і технології;

економіка і управління;

інформаційні технології, автоматизація і робототехніка;

енергетика та енергоефективність;

екологія та охорона навколишнього середовища.

Роботи будуть прийматись до 1 лютого 2020 р.

Положення конкурсу було затверджено у новій редакції, враховуючи досвід проведення конкурсів 2018 і 2019 р. До складу журі конкурсу увійшли 90 рецензентів, з них

49 зарубіжних з 18 країн (Китай, Ангола, Бенін, США, Німеччина, Швейцарія, Словаччина, Ізраїль, Латвія, Туреччина, Казахстан, Болгарія, Польща, Грузія, Білорусь, Молдова, Румунія, Азербайджан).

Постійно оновлюється WEB-сайт Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт "Black Sea Science" <http://isc.onaft.edu.ua/>. Вся інформація наведена на 3 мовах: українській, англійській і російській. Необхідні зміни вносяться відповідно до положень та наказу про проведення конкурсу.

На сторінці у Facebook <https://www.facebook.com/ISCBBlackSeaScience/> висвітлено фотозвіт та результати конкурсів 2018 і 2019 р., інформація про конкурс і запрошення на конкурс 2020 року

У 2019 році відповідно до комплексного плану роботи ОНАХТ студенти, аспіранти і викладачі кафедр прийняли участь у 29 вебінарах з університетами-партнерами з питань обміну досвідом організації міжнародної діяльності, підготовки іноземних студентів, розвитку студентського самоврядування

У 2019 році активізована робота із запровадження подвійних дипломів. На теперішній час академія має 4 діючі договори на отримання подвійних дипломів:

- Politechnika Lubelska, Lublin University of Technology (Польща, м. Люблін);
- Університет інформатики та прикладних знань WSIU (Польща, м. Лодзь);
- Університет харчових технологій (Болгарія, м. Пловдив);
- Русенський університет «Ангел Канчев» (Болгарія, м. Русе).
- Навчальний заклад EPLEFPA de Beaune, lycee Viticole

У 2019 році проходить навчання за програмою подвійних дипломів: студент 3 курсу факультету "Технології вина та туристичного бізнесу" Буняков А. у навчальному закладі EPLEFPA de Beaune, lycee Viticole (Бонн, Франція).

Інформація з питань міжнародної співпраці вчасно розміщується на WEB-сайті академії у розділі «Міжнародні відносини», а також у розділі "Доступ до публічної інформації". За звітний рік опубліковано більше 100 різноманітних грантових можливостей як для колективної, так і індивідуальної участі: програму COST, Стажування в університетах Канади за програмою Globalink Research Internship, Fulbright Research and Development Program, Стипендій на програма GFPS для українських студентів, Програма малих грантів громадської дипломатії уряду США - «Освіта», Стипендії уряду Швейцарії, Програми стипендій OSF Eurasia, Стипендії програми Visby в шведських університетах, Cargill премія "Студент року 2019 року", Грант на сприяння участі країн Східного партнерства в брокерських заходах та підготовчих зустрічах, Стипендійна програма професійного розвитку у Мічиганському університеті, конкурс україно-США наукових проектів, короткострокові стажування у Франції для молодих українських науковців, стажування у Польщі фонду Кірккланда, об'ява про літню школу для аспірантів-фізиків, Літня школа з економіки, Energy Community Summer School (Літня школа енергетичного співтовариства, про стажування у КНР, літня школа із вивчення історії Голокосту в Україні, Польсько-українська рада обміну молоддю, стипендії Латвії для проведення досліджень, Програма для стажування у Польщі Ulam Programme, гранти компанії Баєр, Visegrad Scholarship Program, Розсилка про програму «Майбутні таланти» (Future Talent Programme, присвячена комп'ютерним мережам у сфері науки і освіти, НВСЕ програми грантів для сталого розвитку в галузі культури та освіти – розсилка грантовій групі щодо можливостей участі, Проект Юнеско, стипендиальна програма Словацької Республіки, Гранти Чеської республіки по екології, Тревел-грант (грант для поїздки на конференцію) MICROT TECHNOLOGY AND THERMAL PROBLEMS IN ELECTRONICS для аспірантов, програма «Joint Excellence in Science and Humanities» (JESH) від Австрійської академії наук, Проекти підтримки інтернаціоналізації DAAD, Конкурс малих грантів від Посольства Норвегії, Гранти в сфері креативної економіки, Culture for Local Development: Open Call for 2019 Entries, Фонд Відродження для бібліотек, німецько-українську літню школу на курс «Написання наукових праць для аграрних економістів», Україно-болгарські гранти, Гранти

Sabit, Гранти посольства Японії, укр-литовпроєкти МОН, стипендія ім. Губерта Хамфрі, IAESTE – International Association for the Exchange of Students for Technical Experiences (стажування в США), Travel grant теми біотехнологія, EIT FOOD RISolutions PROJECT, Конкурс стартапів MIT Enterprise Forum CEE, Cost програма, Грант NGI Explorers, Грант Foods 2019 Travel Awards для молодих дослідників і кандидатів наук, міні-гранти на проведення заходів із програмування в рамках ініціативи Meet and Code, DAAD нетворкінг тур для Індустрія 4,0, країно-польські проєкти від МОН, Індивідуальні гранти для участі в Європейському конгресі “Perspektywy Womenin Tech Summit” в Варшаві 13-14 листопада 2019 року.

### **Виховна робота та розвиток студентського самоврядування**

Невід'ємною складовою освітнього процесу є виховна робота серед студентів яка базується на виконанні Закону України «Про вищу освіту», концепції «Про національно-патріотичне виховання молоді» та інших нормативних документів та «Концепція виховної роботи і фізичного розвитку студентів і викладачів академії», яка спрямована на формування національно-патріотичної позиції молоді, утвердження демократичних та європейських цінностей, впровадження різних форм самоврядування.

У 2019 році навчально-виховна робота забезпечена відповідно до Комплексного плану роботи академії та планів виховної роботи факультетів. Постійно здійснювався контроль за організаційно-виховною роботою, роботою з профілактики правопорушень та спортивно-масовою роботою як в академії, так і в усіх її відокремлених структурних підрозділах. Звіти про роботу заслуховувались на засіданнях ради з Гуманітарної освіти та виховання ОНАХТ.

Виховна робота на рівні Інституту кураторів здійснювалася відповідно до «Положення про куратора академічної групи» та Положення про конкурс «Кращий куратор ОНАХТ».

Забезпечено виконання плану семінарів для наставників академічних груп з питань покращення виховної роботи та активізації гуманітарної політики зі студентами, підвищення патріотизму, національно-громадянського виховання. Кураторську роботу в групах 1-3 курсу виконували у весняному семестрі 126 викладачів та 137 - в осінньому.

У відповідності до Положення про конкурс «Кращий куратор ОНАХТ» визначено переможців конкурсу. Згідно рішення постійнодіючої комісії Вченої ради ОНАХТ з виховної роботи, соціальних питань, оздоровлення і спорту від 19.09.2019 року, протокол № 1 кращими кураторами визнані:

1 місце – Турпурова Т.М., к.т.н., доцент кафедри технології комбікормів і біопалива (факультет технології зерна та зернового бізнесу);

2 місце – Пацела О.А, ст. викл. кафедри готельно-ресторанного бізнесу (факультет інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу);

3 місце – Манолі Т.А., к.т.н., доцент кафедри технології мяса, риби і морепродуктів (факультет технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу).

Протягом року згідно плану роботи Інституту кураторів ОНАХТ проводилися в тому числі загальноакадемічні та відкриті кураторські години. Основна мета кураторських годин: ознайомлювати студентів з трагічним минулим нашого народу, вчити бережно ставитися до історії своєї країни, виховувати здатність кожної людини на скорботу і пам'ять про мільйони загублених життів співвітчизників та ознайомлення с поточними подіями .

Традиційно навчальний рік в Одеській національній академії харчових технологій розпочався з урочистої кураторської години з нагоди Дня Державного прапора України та 28 річниці Незалежності України.

На виконання розпорядження Кабінету Міністрів України від 18.10.2017 р. № 743-р «Про затвердження плану дій щодо реалізації Стратегії національно-патріотичного виховання дітей та молоді на 2017-2020 роки» та згідно Постанови Верховної Ради України

від 08.02.2018 р. № 2287-VIII «Про відзначення пам'ятних дат і ювілеїв у 2018 році» в академії проведені єдині кураторські години з нагоди:

- Дня Державного прапора України та 28 річниці Незалежності України на тему «Україна для нас, ми для України»,

- Дня українського козацтва та Дня захисника України,
- Дня гідності та свободи;
- 86-ті роковини Голодомору 1932-1933 років в Україні та політичних репресій;
- Дня Соборності України;
- Дня пам'яті Героїв Крут;
- Дня Героїв Небесної Сотні;
- 78-річниці трагедії у Бабиному Яру;
- Дня вишиванки;
- Дня Конституції України;
- 75 річчя визволення м. Одеси від німецько-фашистських загарбників;
- 33 річниця з дня трагедії на Чорнобильській АЕС;
- Дня пам'яті і примирення».

Впродовж 2019 року на факультетах пройшли відкриті кураторські години присвячені

- 1000 річчю з початку правління Ярослава Мудрого, Великого князя Київської Русі (26 березня);

- 210 річниця з дня народження Миколи Гоголя (2 квітня);
- 100 років з часу створення Одеської кіностудії (16 квітня);
- 80-ті роковинам початку Другої світової війни (01.09.1939);
- 130 років з дня народження Ігоря Сікорського (1889-1972), авіаконструктора;
- 250 років з дня народження Івана Котляревського (1769-1838), письменника, поета, драматурга, громадського діяча, засновника сучасної української літератури (10 жовтня);
- 125 років з дня народження Олександра Довженка (1894-1956), письменника, кінорежисера, художника (17 вересня);
- 130 років з дня народження Остапа Вишні (справжнє ім'я та прізвище - Павло Губенко) (1889-1956), письменника-сатирика, гумориста, перекладача (13 листопада);
- 14 листопада - 160 років з дня народження Василя Таїрова (1859-1938), вченого, фахівця з виноградарства та виноробства (22 листопада).

Також проведені кураторські години на інші різноманітні теми: «Регіональний туризм – проблеми та майбутнє»; «Врятуй життя до приїзду швидкої»; «Тонкощі туризму: Європейський напрямок»; «Відомі мешканці рідного міста», «Моя майбутня професія», «Мистецтво бути здоровим», «Про користь та шкідливість ранніх фруктів і овочів», «Як знайти свій шлях в сфері туризму», до Дня матері. Протягом квітня-березня 2019 року у кураторських групах всіх факультетів академії пройшли кураторські години на тему «Що таке явище булінга і як боротися з його проявленням». Переслідування, знущання, погрози онлайн, образи – все це неприпустимо у зрілому суспільстві і в подальшій своїй професійній діяльності.

В межах роботи «Школи першокурсника» куратори ознайомлювали студентів з правилами поведінки під час навчання в академії, особливостями навчального процесу, специфікою підготовки до ефективної здачі контрольних заходів, системою оцінювання знань, правилами техніки безпеки та поведінки у гуртожитках академії, традиціями та історією академії. В академічних групах першого курсу пройшли кураторські години до 117-річного ювілею академії. Першокурсники прослухали доповідь та подивились презентацію директору музею ОНАХТ Дембицького В.С. про славетну історію ОНАХТ.

З метою забезпечення безпеки життєдіяльності студентів, виконання правил внутрішнього розпорядку в академії та гуртожитках, на кураторських годинах було проведено наступні інструктажі: «Інструктаж з безпеки життєдіяльності під час літніх канікул», «Вступний інструктаж з безпеки життєдіяльності в ОНАХТ», «Інструктаж з

пожежної безпеки», «Інструктаж з правил поведінки у гуртожитках ОНАХТ», «Інструктаж про заборону тютюнопаління», «Інструктаж з попередження правопорушень та кримінальної відповідальності за правопорушення», «Інструктажем з антикорупційної програми ОНАХТ», «Позаплановий інструктаж з питань техногенної, пожежної безпеки і поведінки у надзвичайних ситуаціях», «Інструктаж з безпеки життєдіяльності підчас зимових канікул» та «Інструктаж з безпеки життєдіяльності на залізниці». Студенти були ознайомлені з Корпоративним кодексом Одеської національної академії харчових технологій.

В рамках національно-патріотичного та громадського виховання 9 квітня 2019 року у конференц-залі 59-го Будинку офіцерів м. Одеси спільно з працівниками Військово-історичного музею Будинку офіцерів проведена науково-практична конференція студентів ОНАХТ, присвячена 75-й річниці звільнення м. Одеси від нацистської окупації. До пам'ятника викладачам, співробітникам та студентам нашої академії, які загинули в роки Другої світової війни було покладено живі весняні квіти.

У травні 2019 року в ОНАХТ відбулися урочистості до Дня 74-ї річниці Перемоги над нацизмом у Європі. 3 вересня проведено дискусію із студентами, присвячену 80 роковинам від початку Другої світової війни – найкривавішої та наймасштабнішої війни в історії людства.

У вересні для студентів академії було організовано екскурсії до музею партизанської слави в катакомбі села Нерубайське. Під час екскурсії студенти ознайомились з історією партизанських загонів, які воювали з нацистами в роки Другої світової війни.

29 жовтня 2019 року у приміщенні музею-меморіалу героїчної оборони Одеси 411-ї берегової батареї проведена студентська науково-практична конференція ОНАХТ, присвячена двом знаменним подіям в історії нашої держави та міста -78-й річниці героїчної оборони Одеси та 75-й річниці звільнення України від нацистської окупації. Конференція підготовлена викладачами кафедри соціології, філософії і права за сприяння Ради ветеранів академії і співробітників музею-меморіалу героїчної оборони Одеси 411-ї берегової батареї.

Згідно плану заходів правового виховання ОНАХТ на 2019 рік, складеного відповідно до Національної програми правової освіти населення, протягом 2019 року проведені інформаційні бесіди на теми:

18 березня - «Корупційні ризики у професійній діяльності майбутнього спеціаліста»;

6 травня - «Про антикорупційну політику в Європі»;

12 і 13 травня - «Конституційні права та обов'язки громадян України».

Прочитані лекції на теми: 19 квітня - «Я маю право голосу» у межах реалізації Всеукраїнського проекту Міністерства юстиції України «Я маю право», 26 квітня - «Громадське суспільство: правові можливості та роль у врядуванні», 13 травня - «Річниця конституції».

Згідно плану роботи з профілактики правопорушень і протидії корупції в академії та коледжах викладачі Одеського державного університету внутрішніх справ Ковальова О.В. та Кулик Л.М. та начальник служби безпеки ОНАХТ Чумаченко Ю.Д. провели 5 зустрічей зі студентами всіх факультетів на тему: «Профілактика та запобігання правопорушень серед студентів».

Згідно розпорядження Кабінету Міністрів України від 24 липня 2019 року №568-р «Про затвердження плану заходів з проведення у 2019 році Всеукраїнського тижня права» було проведено низку заходів, в т. ч.:

- 8 жовтня - круглий стіл на тему: «Вимоги до застосування адміністративних норм права»;

- 13 жовтня - лекція на тему «Права і свободи особистості в сучасному світі: проблеми конституційно-правового та міжнародно-правового забезпечення»;

- 18 жовтня - круглий стіл на тему: «Знай та поважай свої права»,

- 25 жовтня - лекція на тему «Питання реалізації прав і свобод особистості в сфері праці і соціального забезпечення»

Згідно плану заходів протидії боулінгу в ОНАХТ 21 листопада 2019 року проведений тренінг «Як приборкати своїх драконів». В тренінгу прийняли участь викладачі кафедри соціології, філософії і права, викладачі циклових комісій суспільно-гуманітарних дисциплін коледжів ОНАХТ; фахівці Комунального неприбуткового підприємства «Міська студентська поліклініка».

У 2019 році для студентів 1 курсу всіх факультетів було прочитано курс лекцій із запрошенням фахівців КНП «Міська студентська поліклініка» та КНП «Центр первинної медико-санітарної допомоги №12», спеціалістів Одеського обласного протитуберкульозного диспансеру, міського Центра планування сім'ї. Протягом року фахівцями міського центру «Здоров'я» було прочитано 5 лекцій з профілактики різних захворювань для співробітників академії. Лекції відвідали 150 працівників закладу. Проведено дві зустрічі студентів із волонтерами «Червоного хреста».

У донорському руху прийняли участь 229 студентів, які стали учасниками загальноакадемічної акції "Здай кров - врятуй життя".

З метою залучення студентів до загальноосвітніх духовних цінностей, ознайомлення з найкращими зразками світової культури та виховання патріотизму, становлення громадянської позиції упродовж року забезпечено роботу **Інституту культури та мистецтв ОНАХТ** за напрямками:

- традиційні загальноакадемічні заходи, в т.ч. студентські науково-практичні конференції (квітень, листопад), регулярні відвідування Центру української культури, військово-історичного музею Південного оперативного командування, краєзнавчого музею, театрів міста, філармонії.

- кафедральні заходи (згідно плану занять), весняний семестр – 68 занять, осінній семестр – 45 занять. Кількість студентів, які відвідали кафедральні заняття складає понад 1500 студентів.

У 2019 році проведений XIV-й загально академічний конкурс студентських наукових робіт «Історія моєї академії». До конкурсної комісії було передано 21 робота. За підсумками конкурсу переможцями стали:

- у номінації «Маловідомі сторінки рідної академії» студентка 4 курсу факультету Інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу Ткач Катерина (наукові керівники к.т.н., доцент каф. безпеки життєдіяльності Фесенко Олена Олександрівна, к.т.н, доцент каф. безпеки життєдіяльності Лисюк Вікторія Миколаївна);

- у номінації «Моя рідна кафедра» переможницею стала студентка 3 курсу факультету Економіки, бізнесу і контролю Ганенко Ярослава (науковий керівник к.е.н., доцент кафедри облік та аудиту Іванченкова Лариса Володимирівна);

- у номінації «Моя спеціальність та погляд у майбутнє» - студентка 4 курсу факультету Економіки, бізнесу і контролю Ребрикова Яна (науковий керівник асистент кафедри управління бізнесом Немченко Ганна Валеріївна)

- у номінації «Історія моєї спеціальності» - студент 4 курсу факультету Технології зерна та зернового бізнесу Куриленко Максим (науковий керівник к.т.н., доцент кафедри технології хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчоконцентратів Толстих Вікторія Юріївна)

Викладачі кафедри соціології, філософії і права активно застосовують нову популярну форму проведення практичних занять з дисципліни «Історія України та української культури» в музеях міста. Із зацікавленістю студенти обговорювали історичні проблеми в історико-краєзнавчому музеї, військово-історичному музеї Будинку офіцерів, музеї сучасного мистецтва, Одеському археологічному музеї НАН України.

28 березня та 12 листопада 2019 року студентами факультетів менеджменту, маркетингу і логістики був організований та проведений благодійний ярмарок присвячений «Міжнародному Дню Дитини».



За ініціативою студентської ради було придбано товарів на суму 30585 грн. для підшефної школи-інтернат у пгт Миколаївка; для привітання ветеранів ОНАХТ – подарунків на суму 16000 грн.

3 -5 жовтня 2019 проведена XII Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених і студентів з міжнародною участю «Проблеми формування здорового способу життя у молоді». В конференції прийняли участь 253 представника з 21 навчального закладу, інших установ та організацій України. в т.ч. 4 учасники з інших країн світу. Напрями конференції:

- Філософія здоров'я. Теоретико-методологічні засади здорового способу життя;
- Медичні аспекти здорового способу життя молоді;
- Технологічні аспекти виробництва харчових продуктів лікувально-оздоровчого напрямку;
- Безпека харчових продуктів і товарів
- Виноробство та культура вина;
- Вода та сучасні проблеми екології води;
- Інженерні екосистеми. Ресурси та комфорт;
- Екологічні аспекти здорового способу життя;
- Економічні аспекти здорового способу життя;
- ІТ у формуванні здорового способу життя молоді;
- Туризм як здоровий спосіб життя;
- Роль студентського самоврядування у формуванні здорового способу життя молоді.

З метою художньо-естетичного виховання у 2019 році забезпечено активну роботу студклубу академії. З педагогами студклубу ОНАХТ постійно займаються до 100 студентів за напрямками: вокал, академічний хор, хореографія, театральна студія та ВІА.

Протягом року традиційно проведені:

- 27 березня – конкурс краси «Міс ОНАХТ -2019»;
- 8 травня – фестиваль Культури, спорту та мистецтв;
- 17 травня – день Європи в внутрішньому дворіку Академії;
- 18 травня – фестиваль в міському парку Перемоги;
- 2 вересня - посвячення в студенти ОНАХТ;
- 31 жовтня – День народження Академії;
- 20 грудня – благодійна вистава «Новорічна казка» для школярів м. Одеси;
- 22 грудня - вистава «Новорічна казка» для дітей робітників ОНАХТ.

18 травня 2019 року року зразковий художній колектив хор академії “Novellus” (керівник Гетманець Н.Ю.) став Лауреатом 1 ступеня на II Міжнародному фестивалі-конкурсу «The feast of the choir», м. Бельци, Молдова.

У 2019 році зразковий художній колектив - хор академії “Novellus” (керівник Булатова Т.В.) отримав нагороди:

- Гран-прі Міжнародного фестивалю-конкурсу талантів «Перлина біля моря-2019», 28 вересня м. Одеса;
- Диплом лауреата 1 ступеня XXII Міжнародного студентського фестивалю БАРВИ ОСЕНІ, 20-21 листопада м.Київ.

Хореографічний колектив «Champion» (керівник Бевзюк О.О.) отримав:

- на Міжнародному фестивалі-конкурсі талантів «Перлина біля моря-2019» Диплом 1 ступеня в номінації «Народна хореографія» та 2 ступеня в номінації «Сучасна хореографія», 28 вересня м. Одеса;

- на XXII Міжнародному студентському фестивалі БАРВИ ОСЕНІ – диплом лауреата 1 ступеня в номінації «Народний танець» та диплом лауреата 2 ступеня в номінації «Сучасний танець», 20-21 листопада, м.Київ.

У 2019 році учасники вокальної студії “Натхнення” (керівник Булатова Т.В.) посіли призові місця на конкурсах та фестивалях:

- на Міжнародному фестивалі творчих досягнень «Чайка», 23 лютого, Дипломи 1 ступеня одержали Баландіна Євгенія – магістр факультету інноваційні технології харчування і ресторанно-отельного бізнесу, Албул Олена – студентка факультету інноваційні технології харчування і ресторанно-отельного бізнесу, Міроненко Богдан магістрант факультету менеджменту, маркетингу і логістики; Степул Артем – студент факультету комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту; Диплом другого ступеня одержав Яковіна Владислав магістрант факультету комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту

на Міжнародному фестивалі-конкурсі талантів «Перлина біля моря-2019» отримали:

- Гран-прі вокальне тріо - Міроненко Богдан магістрант факультету менеджменту, маркетингу і логістики; Яковіна Владислав магістрант факультету комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту; Кошельник Ярослав магістрант факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки;

- Гран-прі вокальне тріо «Пролісок» - Рибчинська Єлизавета студентка факультету технології зерна і зернового бізнесу; Платонова Надія студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики; Ковальчук Ірина студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики;

- Диплом 1 ступеня вокальний дует Платонова Надія студентка 2 курсу факультету менеджменту, маркетингу і логістики і Ковальчук Ірина студентка 2 курсу факультету менеджменту, маркетингу і логістики;

на XXII Міжнародному студентському фестивалі «Барви осені» отримали дипломи:

- Гран-прі Чабан Даря студентка 3 курсу факультету комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту;

- диплом лауреата 1 ступеня отримала Фастовець Анастасія студентка 1 курсу факультету технології зерна і зернового бізнесу

- лауреата 2 ступеня Платонова Надія студентка 2 курсу факультету менеджменту, маркетингу і логістики та Баландіна Євгенія магістр факультету інноваційні технології харчування і ресторанно-отельного бізнесу; Стоянова Даря студентка 3 курсу факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу

- лауреата 3 ступеня Осінська Тетяна студентка 2 курсу факультету комп'ютерних систем та автоматизації;

У 2019 році театральна студія «Тріумф 7» (керівник Олейник Е.В.) на Міжнародному фестивалі-конкурсі талантів «Перлина біля моря-2019» здобула нагороди:

- Гран-прі - Стоянова Дар'я, студентка 3 курсу факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу;

- Дипломи 2 ступеня - Хрущевський Максим, студент 2 курсу факультету менеджменту, маркетингу і логістики та Притула Катерина, студентка 2 курсу факультету менеджменту, маркетингу і логістики;

- Кошельник Ярослав магістрант факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки став фіналістом вокального проекту «Голос країни 2019 року».

Трудове виховання студентів проводилось в рамках участі студентів всіх факультетів академії у заходах з благоустрою території Меморіалу героїчної оборони Одеси «411 Берегової батареї». Кожного року студенти факультету Нафти, газу та екології висаджують дерева, чагарники у сквері ім. професора Чумака І. З метою покращення міста студенти факультету Нафти, газу та екології в цьому році прийняли участь у екологічному заході «Посади своє дерево», який відбувся у парку Перемоги.

Проблеми формування особистості в ОНАХТ та інформація щодо проведених заходів постійно висвітлюється на сайті «Студентське життя ОНАХТ» та на головному сайті академії.

У 2019 році особливу увагу зосереджено на **оздоровчо-спортивному вихованні, популяризації здорового способу життя**. З метою підвищення ефективності

профілактичної роботи, зміцненню здоров'я та зниженню захворюваності студентів, викладачів і працівників академії рішенням Вченої ради від 7 лютого 2018 року (протокол №9) прийнята Комплексна програма «Здоров'я», яка розміщена на сайті академії ([https://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Complex\\_program\\_health](https://www.onaft.edu.ua/download/pubinfo/Complex_program_health) )

Протягом року в спортивно-масових заходах прийняло участь понад 2000 студентів, проведено 20 спортивно-масових заходів: у т.ч.:

- 2 та 3 квітня, з метою підвищення рівня рухової активності, як одного із чинників здоров'я, залучення до занять оздоровчою фізкультурою та з нагоди Всесвітнього дня здоров'я в Одеській національній академії харчових технологій проведено «Фестиваль ранкової зарядки»;

- 8 квітня 2019 року XII фестиваль культури, спорту та мистецтва. До програми XII фестивалю, присвяченому 74-й річниці Перемоги над німецько-фашистськими загарбниками над нацизмом у Другій світовій війні, увійшли спортивні змагання між збірними командами інститутів академії, такі, як перетягування канату, розпилювання дров, воєнізована естафета. Номери художньої самодіяльності чергувалися з показовими виступами кращих спортсменів. Загалом, у спортивних змаганнях прийняло участь 150 студентів ОНАХТ;

- 10 квітня легкоатлетична естафета «907 метрів» серед збірних команд факультетів, присвячена 75-й річниці визволення Одеси від фашистських загарбників. «907 метрів» число символічне. 907дней тривала окупація Одеси, велася героїчна боротьба партизан і підпільників проти німецьких загарбників. В естафеті взяло участь 110 студентів;

- 16 травня для студентів I курсу до Дня Європи в Україні проведено заїзд на велосипедах, легкоатлетичний пробіг і туристичний перехід по Трасі здоров'я протяжністю 2,5 км. У традиційному заході прийняло участь 367 студентів, а також куратори груп, старші куратори, заступники деканів на чолі з проректором з науково-педагогічної та виховної роботи, соціальних питань, оздоровлення і спорту;

- 22 травня XI футбольний марафон "Від світанку до заходу", який тривав 12 годин і завершився на користь команди Одеської національної академії харчових технологій. У турнірі прийняли участь 24 команди, з них - 16 команд сформовані зі студентів і викладачів академії. Всього в марафоні прийняли участь 215 любителів футболу різного віку і рівня майстерності. Наймолодшому виповнилось 16 років, найстаршому-55;

- 31 травня 2019 року одночасно в усіх регіонах України на центральних вулицях або паркових зонах, стадіонах та інших місцях був проведений щорічний Всеукраїнський фізкультурно-оздоровчий захід серед студентів - легкоатлетичний забіг на дистанцію 1 миля/1609 метрів , який також приурочено до закриття XIV літньої Універсиади України. 31 травня в парку Перемоги 20 юнаків та дівчат Одеської національної академії харчових технологій долучилися до проведення Всеукраїнського фізкультурно-оздоровчого заходу «Студентська миля»;

- 4 жовтня, в рамках продовження роботи XII Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених і студентів з міжнародною участю «Проблеми формування здорового способу життя у молоді», відбулось засідання секції «Практичні навички здорового способу життя», яка проводиться під гаслом «Активний відпочинок – це здорово!»;

- 6 жовтня традиційний туристичний перехід уздовж берега моря по Трасі здоров'я, який є завершенням Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених і студентів з міжнародною участю «Проблеми формування здорового способу життя у молоді». В цьому році, це особливий туристичний перехід, який ввійшов до історії Одеської національної академії харчових технологій, як встановлення двох рекордів України. У заході прийняло участь 1013 студентів і працівників академії;

- 16 жовтня традиційний футбольний турнір «Кубок першокурсника з футзалу», який проводився в спортивному комплексі ОНАХТ, продовжив низку спортивно-

масових і оздоровчих заходів 2019 року. У турнірі брали участь студенти - першокурсники всіх факультетів академії. Змагання проводилися за олімпійською системою, яка забезпечує виявлення переможця за мінімальне число турів і сприяє напруженій боротьбі в турнірі;

- 20-21 жовтня, до Дня народження Академії, наші першокурсники прийняли участь в агітаційно-туристичному скельному зльоті. Метою зльоту було залучення студентів до здорового способу життя, занять спортом та отримання практичного досвіду з активного туризму. Тридцять сім хлопців та дівчат протягом двох днів на скалодромі, який знаходиться у самого берега моря між пляжами "Аркадія" і "Чкаловський", вивчали техніку скелелазіння, встановлювали намети, розводили багаття і готували на ньому їжу, співали пісні біля вогнища та влаштовували спортивні змагання;

- участь у загальноміському національному велопробігу «100 км по Поясу Слави»;
- участь у Всеукраїнському туристичному пішому переході «100 кілометрів за 24 години по Поясу Слави»;

- упродовж року проведена 73-а студентська спартакіада з плавання, міні-футболу, стрітболу, легкої атлетики, кульової стрільби, настільного тенісу.

У 2019 році збірні команди ОНАХТ прийняли участь у 24 видах спорту XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. У 7 видах спорту збірні команди академії стали переможцями та призерами змагань. Всього у змаганнях прийняли участь 367 студентів, з них -109 студентів отримали нагороди.

Переможцями і призерами ігор стали збірні команди ОНАХТ з: волейболу (чоловіки – I місце), тайландського боксу (чоловіки – I місце), футзалу (чоловіки – I місце), волейболу (жінки –II місце), гандболу (жінки – III місце), регбі (чоловіки – II місце), регбі (жінки – III місце).

В загальному заліку XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. ОНАХТ посіла III місце.

У 2019 році 49 студентів академії одержали спортивну кваліфікацію, серед них:

- 28 студентів виконали класифікаційні вимоги кандидата в майстри спорту України і першого розряду;

- Похлебїна Надія, студентка II курсу факультету комп'ютерних систем та автоматизації виконала класифікаційні вимоги кандидата в майстри спорту України (пляжний футбол);

У 2019 році 287 студентів академії зайняли призові місця на змаганнях різного рівня, у т.ч. 82 – поза межами академії, серед них:

- Любченко Ігор, студент факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу, гр. ТТІ-44, переможець «Arafura Games», ліцензійного турніру (відбіркового) для участі у Всесвітніх Іграх у Бірмінгемі 2021 року, Кубка України, XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III- IV р.а. з тайландського боксу;

- Суханов Анатолій, студент факультету технології зерна та зернового бізнесу, гр. ТЗХ-31, переможець Кубка України, переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з тайландського боксу;

- Тимошевський Віктор, студент факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки, гр.141а, призер чемпіонату Світу з пауерліфтингу, неодноразовий чемпіон України;

- Радов Сергій, студент факультету комп'ютерних систем та автоматизації, гр.А- 40, переможець Кубка України, переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з тайландського боксу;

- Малакчі Олег, студент факультету технології вина та туристичного бізнесу, гр.ТВМ - 63, переможець чемпіонату України, срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III- IV р.а. з регбі;

- Безземельний Олег, студент факультету технології та товарознавства харчових про- дуктів і продовольчого бізнесу, гр. ТН-67 – переможець чемпіонату України,

срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III- IV р.а. з регбі, переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III- IV р.а. з дзю-до;

- Карапетян Артем, студент факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу, гр. ТТП-44, переможець чемпіонату України, срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III- IV р.а. з регбі;

- Матієк Катерина, студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики, гр.ЕМ-174, бронзовий призер чемпіонату України (у складі збірної команди м.Одеси), призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з гандболу;

- Бадалян Артур, студент факультету економіки, бізнесу і контролю, гр. ФЕБ-301, переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з тайландського боксу.

- Макруха Олександр, студент факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки, гр.ЕН-111, переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з тайландського боксу;

- Кирилюк Владислав, студент факультету комп'ютерної інженерії, програмування та кіберзахисту, гр. 541, переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з тайландського боксу;

- Діхтеренко Дмитро, студент факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки, гр.ЕН-131, переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з тайландського боксу;

- Оганесян Артур, студент факультету менеджменту, маркетингу і логістики, гр.ЕМ-191, переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з дзю-до;

- Чернишова Маргарита, студентка факультету технології вина та туристичного бізнесу переможець XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з дзю-до;

- Таранова Ірина, студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики, гр.ЕМ-251, призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з гандболу;

- Лавренко Євгенія, студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики, гр.ЕМ-581, призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з гандболу;

- Капсамун Світлана, студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики, гр.ЕМ-251, призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з гандболу;

- Ячміль Валерія, студентка факультету нафти, газу та екології, гр.435, призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з гандболу;

- Петькова Ольга, студентка факультету технології зерна та зернового бізнесу, гр.ТХП- 61, призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з гандболу, призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з волейболу;

- Ключник Максим, студент факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу, гр. ГРС-50, срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з регбі;

- Карпик Ярослав, студент факультету інноваційних технологій харчування і ресторанно-готельного бізнесу, гр. ТХП-63, срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з регбі;

- Берест Олександра, студентка факультету економіки, бізнесу і контролю срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з волейболу;

- Русецька Анастасія, студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики, срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з волейболу;

- Кепінач Юлія, студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики, гр.ЕМ-473, срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з волейболу;

- Зіміна Катерина, студентка факультету технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з волейболу;

- Коцар Ганна, студентка факультету менеджменту, маркетингу і логістики, срібний призер XXVII обласних студентських ігор серед ЗВО III-IV р.а. з волейболу.

У 2019 році забезпечено роботу спортклубу „Технолог” та туристичного клубу «САЛО», створених на базі спорткомплексу академії. До спортивного клубу «Технолог» входять секції з 10 видів спорту, які відвідують понад 21% студентів, від загального контингенту денної форми навчання. Протягом року було проведено :- 15 походів (на найвищу гору на території України - Говерлу, Чорногірський хребет, хребет Свидовець, Урицькі скелі, скелі Довбуша, Рожеве озеро, Актівський каньйон, Смугарські водоспади, озеро Синевир, острів Хортиця на Запоріжжі). У походах прийняло участь 286 студентів, загалом пройшли 700 км. Проведено зимові лижні збори в Закарпатті. Студенти турклубу "САЛО" прийняли участь в: щотижневих недільних пробіжках, IV чемпіонаті Одеси серед туристичних клубів, де стали чемпіонами; - організації міжнародного марафону до Дня визволення Одеси від фашистських загарбників «100 км по Поясу Слави».

У 2019 році продовжена підтримка розвитку **студентського самоврядування**, мета якої - забезпечення прав і обов'язків студентів, формування конструктивних, організаторських, комунікативних умінь, які, як правило, підвищують відповідальність за свої справи і вчинки. В Одеській національній академії харчових технологій студентське самоврядування існує на базі чотирьох виконавчих органів, а саме: Студентської ради, Молодіжного ректорату, Профспілкового комітету студентів та громадського об'єднання «Студентська спілка ОНАХТ».

Фінансовою основою студентського самоврядування є кошти спеціального фонду у розмірі 0,5% власних надходжень, отриманих від основної діяльності. Рішенням Вченої ради ОНАХТ від 6 березня 2019 року (Протокол №8) затверджено кошторис студентського самоврядування в сумі 350,0 тис.грн. За 2019 рік сплачено з цього фонду біля 142,0 тис.грн. на відрядження студентів, 4800 грн – на участь у семінарі лідерів студентського самоврядування, 97,6 тис.грн – придбання апаратури та обладнання..

Студентську раду ОНАХТ очолює студентка факультету Технології та товарознавства харчових продуктів і продовольчого бізнесу Лісник Вікторія.

Голова студентської ради ОНАХТ Лісник В.О. і голова студентської ради факультету маркетингу, менеджменту і логістики Мироненко Б.В. прийняли участь у тренінгу для студентських експертів від громадської організації «Українська асоціація студентів» спільно з державною службою якості вищої освіти, (м. Київ).

У 2019 році активно оновлювався сайт Студентське життя <https://studlifeod.onaft.edu.ua>, де постійно висвітлюються всі рішення студентської ради академії, студентських рад гуртожитків, новини студентського життя.

Протягом року студентською радою організовано та проведено низку заходів: зустрічі ректорату зі студентами ; донорський рух «Здай кров – врятуй життя»; акція «Чиста академія» (прибрано-91 аудиторію і прийняли участь 682 студентів); проведення громадських робіт з благоустрою міста Одеси; допомога ветеранам Другої світової війни; волонтерська допомога у проведенні велопробігу «Велосотка Поясом Слави» з нагоди визволення м. Одеси від фашистських загарбників; туристичні переходи; конкурс «Краща кімната гуртожитку – 2019»; допомога підшефній школі-інтернату; участь у конференції щодо працевлаштування студентів «Ярмарок Вакансій»; «ВВQ-шоу»; академічна гра «Що? Де? Коли?»; конкурс «Кращий фотограф та художник ОНАХТ - 2019»; відрядження по містах України з доповідями; створення стендів-привітань з професійними та державними святами; допомога у проведенні Новорічної казки для школярів м. Одеси; допомога у проведенні конкурсу «Міс Академія», проведення двох номінацій «Міс Інтернет» та «Міс глядацьких симпатій»; участь у проведенні профорієнтаційних заходів, в тому числі

виїздних; розроблені інформаційні флаєра до міжнародного дня боротьби проти СНІДу та інші.

8 травня студентською радою академії було прийнято участь у привітанні ветеранів до дня Перемоги і подарували подарунки, які були закуплені на передодні на суму 16 000 грн Студентська рада провела низку благодійних ярмарок-виставок, кошти з яких направлені на підшефну школу-інтернат в смт. Миколаївка Одеської області, було зібрано 20 243 грн на виручені кошти було придбано: засоби гігієни, зошти, пензлики, фарби, м'ячі, електрочайник тощо й 14 листопада студентська рада відвідала вихованців інтернату з концертною програмою, конкурсами та майстер-класами.

За ініціативи студентської ради академії на території Меморіального комплексу «411 берегової батареї героїчної оборони Одеси» була виділена ділянка, за благоустрій якої відповідає Одеська національна академія харчових технологій.

Важливим напрямом діяльності студентського самоврядування є організація роботи в гуртожитках академії, поселення студентів, організація побуту студентів. Відповідно до рішення студентської ради ОНАХТ, ордер на поселення обов'язково підписується головою студентської ради відповідного факультету. Студентські ради гуртожитків спільно зі адміністрацією проводять рейди-перевірки з подальшим обговоренням на засіданнях органів студентського самоврядування, дотриманням правил внутрішнього розпорядку, культури поведінки, бережного ставлення до майна, дотримання пропускної системи. Особлива увага приділяється чистоті житлових та побутових кімнат. Щомісяця рейди-перевірки здійснюють контроль за проведенням генеральних прибирань, результати яких заносяться до санітарної книжки. Члени студентської ради на протязі року займали активну позицію - Заславський Євгеній, заступник голови Студради факультету комп'ютерних мсистем і автоматизації став представником ОНАХТ в Молодіжній ради при Одеському міському голові.

Упродовж року активно працювало студентське формування з охорони громадського правопорядку в академії, яке налічує понад 70 осіб. Напрацьовано алгоритм системної взаємодії з працівниками правоохоронних органів Приморського району м. Одеси для підтримання належного правопорядку на території академії.

### **Господарська діяльність**

Фінансово-господарську діяльність академії здійснювалась відповідно до Статуту, Колективного договору академії, чинного законодавства, на основі фінансування з Державного бюджету та коштів, отриманих за навчання, наукову діяльність, за проживання у гуртожитках, від орендної плати та інших додаткових платних послуг.

В академії запроваджена інформаційно-аналітична система управління фінансовими ресурсами. Статистична, бухгалтерська та інша звітність надається Міністерству освіти і науки України вчасно.

Академія підключена до електронної системи публічних закупівель Prozorro та зареєстрована на двох майданчиках Prozorro - «Zakupki.prom.ua» і «Smart tender».

У 2019 році укладено 10 тендерних договорів на постачання комунальних послуг на загальну суму 21 млн 431 тис. 015 грн: електрична енергія - 9306099,42 грн.; розподіл води - 1345125,56 грн.; послуги з відведення стічних вод - 1381581,12 грн.; пара, гаряча вода та пов'язана продукція (теплопостачання) - 8181182,63 грн.; утилізація сміття та поводження зі сміттям – 372200,00 грн.; послуги телефонного зв'язку та передачі даних – 360000,00 грн.; газове паливо - 263428,20 грн. Також укладено 2 договори: розподіл електричної енергії – 199900,00 грн. та розподіл газу - 21498,89 грн. Вся інформації стосовно тендерних закупівель в академії розміщується на WEB-сайті академії у розділі "Доступ до публічної інформації".

Постійна увага приділялась удосконаленню господарської діяльності, капітальному та поточному ремонту, підтриманню в належному технічному стані усіх об'єктів академії



(1934-1952 роки побудови), зокрема 14 навчальних корпусів, 8 гуртожитків, спортивного комплексу.

Постійно діюча комісія з загального огляду будівель і споруд академії два рази на рік (у весняний та осінній періоди) проводила чергові загально-технічні огляди будівель і споруд.

Здійснено обстеження приміщень на відповідність державним будівельним нормам в частині доступності для мало мобільних груп населення, в тому числі для осіб з інвалідністю. Ведуться планові роботи по забезпеченню безперешкодного доступу приміщеннях та на території академії.

Протягом року контролював щоденний облік витрат енергетичних ресурсів і води. Своєчасно до бухгалтерської служби надавались документи на оплату спожитих комунальних послуг. У 2019 році витрати на комунальні послуги збільшились через підвищення тарифів, проте заборгованості немає.

У 2019 році забезпечено виконання Енергетичної програми академії та плану ресурсо- і енергозбереження. Економію енергоресурсів отримано за рахунок регулювання навантажень у навчальних корпусах, застосування в теплових мережах регульованої системи теплопостачання, своєчасного усунення витоків води і теплоносія, заміни ламп розжарювання на енергосберегаючі. В опалювальний сезон здійснювався аудит теплопостачання по кожному приміщенню. З метою зниження витрат води в навчальних корпусах і гуртожитках здійснені роботи по заміні кранів, вентилів та запірної арматури. Встановлення лічильників тепла, електричної енергії, газу та води дозволило впорядкувати облік реально спожитих енергоносіїв.

У 2019 році проведені наступні заходи щодо економії споживання енергоресурсів:

- капітальний ремонт покрівлі з євроруберойду в гуртожитку № 5;
- частковий ремонт покрівлі з оцинкованого заліза навчального корпусу по вул. Єлисаветинська, 18, Пастера, 29;
- частковий ремонт перекриття горищ навчальних корпусів, з утепленням (місцями);
- ремонт та ущільнення слухових вікон на горищах навчальних корпусів;
- заміна дерев'яних вікон на металопластикові в відділах структурних підрозділів;
- заміна вікон та дверей на металопластикові в гуртожитках академії;
- заміна світильників на енергозберігаючі LED на кафедрі холодильних установок і кондиціонування повітря в навчальному корпусі № 1 по вул. Дворянська, 1/3 – 9 шт; на кафедрах та у відділах навчального корпусу «А» по вул. Канатна, 112 – 124 шт;
- заміна люмінесцентних ламп на світлодіодні в комп'ютерних класах кафедри інформаційних технологій та кібербезпеки в навчальному корпусі № 1 (вул. Дворянська, 1/3) – 62 шт;
- заміна прожекторів вуличних на енергозберігаючі LED в навчальних корпусах (вул. Дворянська, 1/3, Пастера, 29) – 3 шт.
- заміна ламп накаливання на світлодіодні в навчальних корпусах (вул. Дворянська, 1/3, Єлисаветинська, 18, Пастера, 29/33) – 35 шт.
- заміна змішувачів на економного типу в санвузлах навчальних корпусів «А», «В», «Дф» (вул. Канатна, 112) - 5 шт.
- ремонт трубопроводів водопостачання, заміна вентилів, кранів в навчальних корпусах «А», «Б», «В», «Г», «Е», № 4, гуртожитку № 7 ((вул. Канатна, 112);
- регулювання сантехнічних бачків в санвузлах навчальних корпусів академії;
- заміна радіаторів, труб опалення в навчальних корпусах «А», «Дхім», «Дфіз», «Г», № 1, № 3.
- організаційні заходи: контроль комендантами за вимкненням освітлення в навчальних корпусах під час студентських канікул;
- профілактичний ремонт газових плит в гуртожитках, контроль комендантів за вимкненням плит.

Економія бюджетних коштів за звітний період склала – 142,56 тис.грн.



Значну увагу приділено своєчасній підготовці до роботи підрозділів академії в умовах осінньо-зимового періоду та забезпеченню безперебійної роботи мереж опалення. Підготовлено до експлуатації в зимовий період систему теплопостачання, проведені гідравлічні іспити, ревізія і ремонт елеваторних вузлів в учбових корпусах та гуртожитках. Отримані дозволи та акти-приймки в експлуатацію вузлів обліку теплової енергії та акт перевірки готовності академії до опалювального сезону. Проведена перевірка систем димовидалення в гуртожитках та житловому будинку.

Для вирішення питань організації необхідних соціально-побутових умов для осіб які мешкають у гуртожитках, спеціалістами студентських містечок проведені роботи по заміні і ремонту газових та електроплит на кухнях, заміні сантехнічного обладнання, електрообладнання, проводилась заміна чавунних та сталевих труб на труби ПВХ.

Протягом року забезпечено оновлення та вдосконалення лабораторної бази дисциплін навчального плану. У 2019 році відкрити нові лабораторії:

- виробнича ділянка Науково-дослідної лабораторії мехатроніки і робототехніки (кафедра автоматизації технологічних процесів і робототехнічних систем), яка створюється за кошти гранту у сумі 4,2 млн грн., виграного у 2018 року у конкурсі проектів «Соціально активний громадянин». Облаштована всім необхідним обладнанням, лабораторія стане центром проведення тренінгів й майстер-класів, інкубації технічних стартапів і прототипування розробок, самоосвіти молоді;

- навчально-виробнича лабораторія «М'ясна майстерня» кафедри м'яса, риби і морепродуктів. Лабораторія створена за підтримки громадського об'єднання «Центр розвитку м'ясної промисловості»;

- навчально-наукова лабораторія цифрових технологій автоматизації та електроприводу кафедри електротехніки та мехатроніки. Лабораторія створена з ініціативи члена Наглядової ради ОНАХТ Батира Аннаєва, голови правління «С-Інжиніринг». В аудиторії був проведений капітальний ремонт і розміщено новітнє обладнання на основі технологій провідних світових компаній-виробників.

- аудиторний фонд Коледжу промислової автоматизації та інформаційних технологій Одеської національної академії харчових технологій поповнився новою лабораторією «Інженерія програмного забезпечення».

Силами оперативної ремонтно-будівельної групи в структурних підрозділах академії проведені поточні та капітальні ремонти на загальну суму 3661206,00 грн, з них - будівельні роботи на суму 2856714,00 грн, сантехнічні роботи на суму 403306,00 грн., електромонтажні роботи на суму 401186,00 грн. Проведено:

- ремонт холла та житлових блоків гуртожитку № 3
- ремонт входу в гуртожиток №2 по вул. Шампанський провулок
- прочистка водостоків та заміна колін по вул.Канатній, 112 та Теністій, 9/11
- виготовлення та установка воріт по вул. Пастера, 29а
- благоустрій автостоянки по вул.Тіністій 9/11
- благоустрій території ОНАХТ (ремонт та окраска бордюрів та лавок)
- виготовлення решіток на вікна корпусу А по вул.. Канатній, 112
- прокладка труб опалення корпусу В по вул.. Канатній, 112
- налаштування підсвічування фасаду корпусу А та флагштоків.

У 2019 році забезпечено функціонування та розвиток інформаційних технологій – складової інфраструктури академії у відповідності до затвердженої «Концепції розвитку інформаційних технологій в ОНАХТ». Проведені роботи з розвитку та обслуговування 7 загальносистемних серверів академії, у тому числі серверу приймальної комісії, який забезпечував роботу терміналів для абітурієнтів, які подають документи з ОНАХТ до ЄДЕБО. Системні сервери не рідше, ніж щомісячно проходять діагностику, оновлення ПЗ, зокрема антивірусних програм та захист від спаму, регулярно оновлюються облікові записи користувачів. Системні сервери та сервери мереж мають ліцензійне системне ПЗ Windows або Linux. Для комп'ютерів адміністративних підрозділів академії, прямо не пов'язаних з

учбовим процесом, користувачами придбано ліцензії на системне ПЗ та пакет Офіс. Для учбових класів закуплено групову ліцензію ІТ Академік (Dreamspark Premium), яка містить системне ПЗ, починаючи з Windows 8 та хмарний Office 365.

Протягом року в усіх структурних підрозділах академії проведено інвентаризації комп'ютерної техніки, встановленого на ній програмного забезпечення та наявності ліцензій. Забезпечив оновлення та модернізацію комп'ютерного парку із заміною комп'ютерів, задіяних в навчальному процесі, на комп'ютери останнього покоління. Комп'ютерів всього - 1009, з них для організації навчального процесу використовуються – 609.

Бухгалтерська служба академії здійснює формування в автоматизованій системі «Юридичні особи» бази даних щодо нерухомого державного майна, яке закріплене за академією. Щоквартально надає до Міністерства освіти і науки України та до Фонду держмайна України звіт у формі №2б(д) «Відомості про державне майно (нерухоме майно державних підприємств, їх об'єднань, установ та організацій)».

Станом на 1 листопада 2019 року забезпечено проведення річної інвентаризації активів та зобов'язань, а також активів, які містять дорогоцінні метали та дорогоцінні каміння. У процесі інвентаризації виявлені непрацюючі прибори, обладнання, комп'ютерна техніка, які підлягають списанню. У відповідності до «Положення про порядок списання об'єктів державної власності з балансу Одеської національної академії харчових технологій» вжиті заходи щодо своєчасного списання фізично зношеного, морально застарілого обладнання, меблів, інвентарю, будівель. Результати інвентаризації представлені до Міністерства освіти і науки України разом зі звітом про фінансово-господарську діяльність академії за 2019 рік.

Інформація про майновий стан Одеської національної академії харчових технологій, всі фінансові, податкові, бухгалтерські та статистичні звіти подавалися у відповідні органи у терміни, встановлені законодавством. Планові показники фінансової діяльності та звіти про їх виконання також вчасно надавалися до Міністерства освіти і науки України, яке неодноразово відзначало подяками керівництво академії та його підрозділи за високий рівень бухгалтерської та планово-фінансової роботи.

Академія здійснює платежі тільки у межах бюджетних асигнувань, установлених кошторисами з юридичними та фізичними особами за товари, які були поставлені, виконані роботи, надані послуги. Постійно ведеться робота з недопущення виникнення дебіторської та кредиторської заборгованостей. Протягом року на ректораті слухається звіт головного бухгалтера про виконану роботу та вжиті заходи щодо недопущення виникнення дебіторської та кредиторської заборгованостей. Спільно з юридичним відділом бухгалтерською службою ведеться претензійно-позовна робота з боржниками. Розроблений порядок оформлення та надання документів для обліку дебіторської та кредиторської заборгованостей та її списання, строк позовної давності якої минув. Зауважень з боку Управління державної казначейської служби України в Одеській області м. Одеси немає.

Згідно з Бюджетним кодексом України від 08.07.2010р. №2456-VI зі змінами та Закону України « Про Державний бюджет України на 2019 рік», академія використовує кошти державного бюджету за цільовим призначенням.

Протягом року працювала постійно діюча бюджетна комісія Вченої ради ОНАХТ, основними завданнями якої були:

- аналіз і контроль за використанням коштів академії;
- аналіз діяльності академії за напрямками бюджетного фінансування;
- здійснення контролю за своєчасним та достовірним у повному обсязі наданням документів, які пов'язані з бюджетною діяльністю академії.

Комісія підзвітна Вченій раді академії та несе відповідальність перед нею.

З 27 червня по 30 серпня 2019 року Південним офісом Держаудитслужби проведена планова ревизія фінансово-господарської діяльності академії за період 01.01.2017 по

31.05.2019 роки. Інформація про вжиті заходи з усунення порушень та недоліків вчасно надана до Південного офісу Дераудитслужби. Всі порушення відшкодовані.

У звітному році контролюючими органами було здійснено 14 перевірок фінансово-господарської діяльності академії: комісією Фонду соціального страхування з тимчасової непрацездатності Одеського обласного відділення, Управління Пенсійного фонду України, Управління праці та соціального захисту населення, Одеського міського центру зайнятості, Державної інспекції контролю за цінами в Одеській області, Управління соціального захисту населення в Приморському районі м. Одеси та ін.

### **Дотримання умов колективного договору Одеської національної академії харчових технологій**

У 2019 році соціальний захист студентів та співробітників проводився за напрямками:

- дотримання законодавства, щодо своєчасної виплати заробітної плати та стипендії;
- матеріальна допомога;
- безкоштовне харчування студентів-сиріт;
- відпочинок дітей співробітників у таборі «Знамя» за пільговою вартістю.

Згідно Колективного договору у 2019 році на рахунок профкому перераховано 5% спец коштів на оздоровчу і культурно масову роботу. Профспілковий комітет відповідально відноситься до використання коштів. Їх розподіл здійснюється відкрито на засіданнях профкому та конференціях трудового колективу і пропорційно чисельності підрозділів.

Головний пріоритет діяльності адміністрації академії та первинної профспілкової організації – здоров'я працівників. Завдяки перерахованим коштам академії та профспілковим вдалося значно покращити оздоровчу роботу, яку оплачували для дітей працівників за схемою 70% - профком і 30% - працівники. Для дітей одиноких матерів путівки профком оплачував повністю. До оплати оздоровлення працівників здійснювався індивідуальний підхід. На базі «Екстрім» у Закарпатській області оздоровлено 54 працівника (було організовано два зимових заїзду та два літніх); у спортивному оздоровчому таборі «Південий Буг» оздоровлено 48 співробітників, у дитячому таборі «Знамя» відпочило 54 дитини, в інших таборах 28 дітей. Сума витрат на оздоровлення склала 505 595 грн.

Організовано роботу розширеного медичного пункту академії. Співробітники та студенти мали можливість безкоштовно отримати фізіотерапевтичні та маніпуляційні процедури, масажі. Для медичного пункту профком придбав масажний стіл та два інгалятори на загальну сумму 34 000 грн.. Значну спортивно-оздоровчу роботу проводить кафедра Фізичного виховання і спорту. Для працівників організовано роботу секцій, відвідування басейну.

Забезпечено умови для культурно-мистецького розвитку та відпочинку членів трудового колективу. В організації культурно-масових заходів було зроблено акцент на масовість – це колективне відвідування театрів м.Одеси, придбання новорічних подарунків для дітей та онуків працівників. Приділено увагу викладачам та співробітникам пільгових категорій (інваліди Другої світової війни, праці, ліквідатори та постраждалі від аварії на ЧАЕС, одинокі і багатодітні батьки, сім'ї, що втратили годувальника. Надана матеріальна допомога на загальну суму 345900,00 грн. 240 працівникам, а профком із профбюджету виділив 282136,00 грн. 144 членам профспілки. Непрацюючим ветеранам матеріальна допомога виділялась із профбюджету у розмірі від 500 до 800 грн. Всього така допомога надана 14 ветеранам на загальну суму 10200,00 грн.

На суму 40 тис грн. були закуплені лікувальні засоби для воїнів Операції об'єднаних сил (ООС), які проходять лікування у Військово-медичному клінічному центрі Південного регіону.

Забезпечено виконання комплексних заходів, передбачених Колективним договором: укладено договори з постачальниками щодо придбання вогнегасників та перезарядка наявних, поповнення медичних аптечок лікарськими засобами, забезпечення

співробітників спецодягом та спецвзуттям та іншими засобами індивідуального захисту (респіратори, протигази), відповідно до законодавства, забезпечення дезінфікуючими та миючими засобами в структурних підрозділах академії, проведення обробки дерев'яних конструкцій горищних приміщень та дерев'яних сходів вогнегасним розчином в навчально-науковому інституті холоду, кріотехнології та екоенергетики ім. Мартиновського В. С. Укладено договори з ліцензованими організаціями щодо виконання комплексу технічних вимірювань електричних мереж і перевірку заземлення за всіма об'єктами академії.

Витрати на протипожежну безпеку у 2019 року у порівнянні з минулим роком зросли більш ніж у 2,5 рази і склали 307,6 тис.грн. (116,2 тис. грн. у 2018 році), а саме: послуги з технічного обслуговування вогнегасників - 28,0 тис.грн, закупівля вогнегасників ВП-5 – 54,8 тис.грн., навчання з питань пожежної безпеки – 25,0 тис.грн., обробка дерев'яних конструкцій вогнезахисною рідиною даху навчально-наукового інституту холоду, кріотехнологій ім.В.С.Мартиновського – 199,8 тис.грн.

Протягом 2019 року видано 30 наказів ; про затвердження інструкцій з охорони праці та БЖД по структурним підрозділам ОНАХТ; про результати періодичного медичного огляду працівників певних категорій, про призначення відповідальних осіб за стан охорони праці в структурних підрозділах академії; про навчання та перевірку знань з питань охорони праці працівників під час прийняття на роботу в академію; про контроль за станом охорони праці; про призначення постійно діючої комісії для перевірки знань з питань охорони праці осіб, що виконують роботи з підвищеною небезпекою;

Станом на 20 грудня 2019р. пройшли вступний інструктаж з охорони праці 403 особи відповідно до «Положення про порядок проведення навчання і перевірки знань з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності в ОНАХТ.

Проведено навчання та перевірка знань з питань охорони праці працівників під час прийняття на роботу в академію, з оформленням протоколів перевірки знань, станом на складено - 352 протоколів, у тому числі протоколів на працівників при зміні посад, або зачисленні за сумісництвом.

Проводився контроль за станом охорони праці в структурних підрозділах, станом на 20 грудня 2019 року. видано 71 припис, у тому числі тематичні, з вказанням недоліків, порушень і термінів їх усунення та обов'язковим наданням інформації про прийняті міри.

Відділом охорони праці проводився контроль наявності діючих медичних оглядів, флюорографії, психоневрологічних довідок, наркологічних сертифікатів працівників та психофізіологічного тестування, при прийомі на роботу, працюючих, в тому числі за сумісництвом.

Укладено новий договір від 22 лютого 2019 року з МП ТОВ «Соляріс» на переробку відходів і брухту, що містять дорогоцінні метали. Оформлено 5 накладних, 9 описів, здано 5 партії брухту та відходів дорогоцінних металів у вигляді списаного обладнання та приладів на переробне підприємство.

У 2019 році нещасних випадків в академії серед працівників та учасників освітнього процесу не зареєстровано. Звернень та скарг працівників і студентів академії та коледжів з питань охорони праці не було.

На виконання вимог законодавчих і нормативних актів України з питань цивільного захисту, завдань, визначених наказами Міністра освіти і науки України від 01.02.2019 року № 113 «Про затвердження плану основних заходів цивільного захисту Міністерства освіти і науки України на 2019 рік», наказами ректора від 04.03.2019 р. №52-01«Про основні завдання цивільного захисту ОНАХТ у 2019 році» та від 04.03.2019 р. № 53-01 « Про організацію цивільного захисту ОНАХТ у 2019 році» з метою забезпечення готовності органів управління, сил та засобів цивільного захисту академії до виконання заходів захисту учасників освітнього процесу у різних ситуаціях, продовжувалась робота спрямована на запобігання виникнення надзвичайних ситуацій в академії та підвищення ефективності запобіжних заходів

- переглянутий план реагування у разі загрози та виникнення надзвичайних ситуацій;

- перевірені і підготовлені захисні споруди, споруди подвійного призначення (підвальні, напівпідвальні приміщення та цокольні поверхи) споруд академії на випадок укриття здобувачів вищої освіти і працівників академії;

- проведено два тренування з евакуації у разі загрози виникнення або виникнення надзвичайних ситуацій з використанням електросирени міської системи централізованого оповіщення населення, система оповіщення знаходиться в робочому стані;

- проведена інвентаризація засобів індивідуального захисту органів дихання, приладів хімічної розвідки та дозиметричного контролю;

- посилені заходи безпеки на можливі ризики виникнення надзвичайних ситуацій

Стан цивільного захисту академії дозволяє забезпечити готовність до реагування на надзвичайні ситуації і захист особового складу та студентів в умовах стихійних лих, техногенних катастроф, можливих терористичних актів.

### **Заходи щодо запобігання корупції в академії**

На виконання Закону України «Про запобігання корупції» від 14 жовтня 2014 року N 1700-VII (із змінами), Постанови КМУ № 706 від 04 вересня 2013 року «Питання запобігання та виявлення корупції» (із змінами), Методичних рекомендацій з питань запобігання та протидії корупції, затверджених наказом ОНАХТ від 12.03.2012 року № 66-01 та Антикорупційної програми ОНАХТ під постійним контролем знаходяться правові та організаційні заходи щодо запобігання корупції, виявлення та припинення її проявів серед адміністративного, науково-педагогічного складу та інших осіб ОНАХТ.

В академії діє Суспільний антикорупційний комітет (САК) із секторами на факультетах та у коледжах ОНАХТ.

У відповідності до Антикорупційної програми ОНАХТ, плану єдиних профілактичних антикорупційних заходів у структурних підрозділах ОНАХТ та плану роботи з профілактики правопорушень і протидії корупції в академії і коледжах ОНАХТ на 2019 рік було проведено значну системну роботу:

Активно працює Відділ з питань запобігання та виявлення корупції (ВПЗтаВК). В 2019 році у відділ ВПЗтаВК не було звернень громадян щодо корупційних дій викладачів та співробітників ОНАХТ. За звітний період ВПЗ та ВК та САК із секторами на факультетах та у коледжах ОНАХТ було проведено заходи роз'яснювального, навчального та методичного характеру щодо запобігання корупції: понад 110 «круглих столів», 155 дискусій, 270 бесід антикорупційної спрямованості.

Забезпечено якісний добір і розстановку кадрів на засадах неупередженого конкурсного відбору, їх об'єктивної атестації, а також вжито заходи щодо запобігання, виявлення та усунення конфлікту інтересів з метою невиконання корупційних дій під час реалізації службових повноважень викладачами та співробітниками ОНАХТ (проведено 66 бесід).

На засіданнях САК та його секторів на факультетах та у коледжах ОНАХТ розглядалися наступні питання:

- про інновації в антикорупційному законодавстві України;
- про пропозиції до Плану єдиних профілактичних антикорупційних заходів у структурних підрозділах ОНАХТ на 2019-2020 навчальний рік;
- про план роботи секторів САК на факультетах та у коледжах ОНАХТ на 2019-2020 навчальний рік;
- про проведення анонімного соціологічного опитування щодо виявлення зловживань та негативних явищ в навчальному процесі;
- про заходи до Міжнародного дня боротьби з корупцією;
- про перевірку екзаменаційних та залікових відомостей зимової сесії 2019-2020 навчального року.

Відділом кадрів під час прийому на роботу здійснювалося попередження щодо кримінальної, адміністративної, цивільно-правової та дисциплінарної відповідальності за порушення законодавства в сфері запобігання та протидії корупції, та письмове попередження працівників про обмеження робіт за сумісництвом відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 03.04.1993 року №245 «Про обмеження робіт за сумісництвом працівників державних підприємств, установ, організацій».

Продовжено практику застосування анонімних скриньок скарг і пропозицій та телефону довіри, а також забезпечення в межах компетенції всебічний розгляд звернень громадян та оперативне вирішення порушених у них проблем.

Деканами, завідувачами кафедр, кураторами студентських груп у вересні 2019 року було проведено роз'яснювальну роботу із студентами щодо відповідальності за протиправні дії, пов'язані з корупцією, хабарництвом, плагіатом та списуванням.

Приймальною комісією та деканатами під час вступу на навчання до ОНАХТ продовжено практику видачі студентам Пам'ятки про відповідальність за недотримання законодавства у сфері запобігання та протидії корупції.

Керівниками структурних підрозділів проводилася роз'яснювальна робота серед викладачів, співробітників, студентів щодо заборони примусового стягнення коштів у вигляді благодійних внесків.

У вересні 2019 року було проведено анонімні соціологічні опитування серед студентів ОНАХТ щодо виявлення зловживань під час здачі вступних іспитів, семестрових контролів та негативних явищ в навчальному процесі: занижування оцінок, вимогання або отримання хабара.

До Міжнародного дня боротьби з корупцією у грудні 2019 року проведено конкурс студентських робіт на тему: «Корупція – загроза національної безпеки України» та круглий стіл «Поняття і рівень академічної доброчесності в Україні та світі» за участю представників Студентської ради академії та аспірантів першого року навчання.

У 2019 році в Одеській національній академії харчових технологій немає осіб, яких притягнуто до відповідальності за вчинення корупційних правопорушень або правопорушень, пов'язаних з корупцією.

**Звіт заслухано та затверджено на  
конференції трудового колективу  
Одеської національної академії харчових технологій  
27 грудня 2019 року (протокол №03-18) та  
на розширеному засіданні Вченої Ради академії  
27 грудня 2019 року (протокол № 9)**