

Звіт відділу НДРС за 2018-2019н.р.

Робота з обдарованою молоддю 2018-2019н.р.

На виконання Державної цільової програми роботи з обдарованою молоддю затвердженою Постановою Кабінету Міністрів України в університеті велика увага приділяється науково-дослідній роботі студентів.

Згідно наказу МОН України на базі ДВНЗ УДХТУ протягом 2018/2019н.р. були проведені:

✓ II етап Всеукраїнської студентської олімпіади «Веб-технології і веб-дизайн», в якій прийняли участь 70 студентів з 33 закладів вищої освіти;

✓ II етап Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Хімічні технології неорганічних речовин», в якій прийняли участь 17 студентів з 6 ЗВО;

✓ II тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Хімічні технології та інженерія», на який було подано 38 студентські наукові роботи з 14 ЗВО України. На підсумкову науково-практичну конференцію було запрошено 33 студентів-фіналістів;

✓ IX Міжнародна науково-технічна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених «Хімія і сучасні технології». Безпосередньо у конференції прийняли участь 125 студентів УДХТУ.

✓ Вузівський дискусійний семінар на тему «Гаджет як друге “Я” сучасної людини», який пройшов в університеті у рамках Міжнародного дня філософії.

✓ Всеукраїнський конкурс-захист науково дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України, секції «Сучасні біотехнології» (кафедра БТ).

У II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади прийняли участь 41 студент у 6 предметних та 8 олімпіадах зі спеціальностей. Переможці II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади отримали:

- з дисциплін:
 - «Економіка підприємством» - Диплом за IV місце;
 - «Безпека життєдіяльності» - Грамоти за активну участь у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади;
- зі спеціальностей:
 - «Електрохімічні технології неорганічних і органічних речовин» - Диплом III ступеня; Диплом III ступеня за перемогу у командному заліку олімпіади;
 - «Біотехнології» - Диплом III ступеня; Диплом II ступеня за перемогу у командному заліку; Грамоти: за успішний дебют; за високий рівень знань з дисципліни «Загальна біотехнологія»
 - «Технологія машинобудування» - Диплом III ступеня та Грамота за II місце у конкурсі «3D моделювання та САПР ТП Вертикаль» у рамках II етапу Олімпіади ; Диплом II ступеня у командному заліку;

- «Веб-технології та веб-дизайн» - Диплом II ступеня та Диплом III ступеня;
- «Обладнання переробних та харчових виробництв» - Грамоти: за зразкове виконання графічної частини завдання; за швидке та ефективно вирішення поставлених задач; за високий рівень підготовки до II етапу Олімпіади; за вміння використовувати теоретичні знання на практиці.

У 2018/2019 р. 134 студентів виступили з доповідями у Міжнародних та Всеукраїнських конференціях.

Для участі у конкурсах подано 28 наукових робіт (40 студентів). На Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузей знань та спеціальностей було подано 15 наукових робіт (22 студента), 10 з яких увійшли до числа фіналістів. За результатами конкурсів:

- ❖ Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузей знань та спеціальностей - переможцями стали 10 робіт - 1 Диплом I ступеня (2 студента), 3 Диплома II ступеня (4 студента), 6 Дипломів III ступеня (8 студентів); Почесна грамота у номінації «За глибину математичних методів для аналізу дисперсних систем» (1 студент); Грамота у номінації «Науковий пошук» зі спеціальності «Біотехнології та біоінженерія» (1 студент); Сертифікат на участь в літній науковій школі CREATIVE SPARK від ПрАТ компанія «Ензім».

- ❖ Всеукраїнський конкурс дипломних проєктів зі спеціальності «Технологія машинобудування» - 2 Дипломи II ступеня, 1 Диплом III ступеня.

- ❖ Всеукраїнський конкурс дипломних проєктів зі спеціальності «Обладнання переробних і харчових виробництв» - 1 Диплом III ступеня.

- ❖ Всеукраїнський конкурс дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства» - 1 Диплом III ступеня.

- ❖ Всеукраїнський конкурс «Молодь і прогрес у раціональному природокористуванні» - 1 Диплом II ступеня.

- ❖ Переможцем конкурсу «LACTALISHACKATHONUA 2019» стала команда УДХТУ (3 студенти), яка посіла 1 місце.

- ❖ Міжнародного форуму «INNOVATION MARKET» - Диплом III ступеня (команда - 4 студента). Конкурс «Марафон з інтелектуальної власності IP Marathon-2018», у рамках

- ❖ Конкурсі для молодих екологів, UKRSIBBANK: Climate Changemakers Awards-фіналіст конкурсу (у десятці кращих учасників конкурсу).

- ❖ Участь студентів у конкурсі Національної академії наук України на здобуття премій для молодих вчених, студентів за кращі наукові роботи.

- ❖ Фіналісти конкурсу стипендіальної програми «ЗАВТРА.UA» (фонд В.Пінчука) – 2 студента.

- ❖ Участь студентів в обласному конкурсі «Студент року Дніпропетровщини» (2 студента) – фіналіст у номінації «Розумник року» - 1 студент.

❖ Участь студентів у науково-практичному семінарі «Інтелектуальна власність та інноваційна діяльність», який пройшов у рамках Міжнародного форуму «INNOVATION MARKET» (м.Київ)(4 студента).

За плідну співпрацю та високий рівень підготовки студентів було **заохочено**:

– Подякою за якісну підготовку студента-переможця II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузі «Енергетика» доцента каф. енергетики Беляновську О.А. (базовий ВНЗ – ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет»);

– Подякою керівника наукової роботи представленої на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальності «Біотехнологія та біоінженерія» к.т.н.,доцента каф. БТ Матросова О.О.(базовий ВНЗ НУ «Львівська політехніка» м.Львів);

– Грамотою «За підготовку переможця Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Охорона праці» к.с.-г.н.,доцента каф. ОП та БЖД Гармаш С.М. (базовий ВНЗ – Харківський національний автомобільно-дорожній університет);

– Подякою за високий рівень підготовки студентів учасників II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Безпека жтгтедіяльності» завідувача кафедри ОП та БЖД , к.т.н.,доцента Мітіну Н.Б.(базовий ВНЗ Львівський державний університет безпеки життєдіяльності).

– Грамотою «За активну участь у проведенні II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Обладнання переробних і харчових виробництв» завідувача кафедри ОТХВ д.т.н., професора Науменко О.П., к.т.н., доцента кафедри ОТХВ Міснянкін Д.О., к.т.н. , доцента кафедри ОТХВ Зибайло С.М., к.т.н.,доцента кафедри ОТХВ Ковальова С.В. (базовий ВНЗ - Таврійський державний агротехнічний університет).

Зав.від НДРС

Л.І.Усовниченко