

Жаратылыстану ғылымдары факультеті
2021-2022 оқу жылына
САПА САЛАСЫНДАҒЫ ЖЕТИСТІКТЕР

Бағыттар	Жетістіктер
1 Оқу жұмысы	2020-2021 оқу жылында білім алушылар контингенті – 863 адамды құрады (2019-2020 оқу жылымен салыстырғанда (725 адам) контингент 138 адамға артты), оның ішінде күндізгі және күндізгі-кашықтықтан оқыту нысанындағы бакалавриаттың 745 студенті, 145 магистрант және 9 докторант. Студенттердің үлгерімі өткен оқу жылымен (90%) салыстырғанда 3% - ға (93%) артты.) Академиялық ұтқырлық аясында ішкі ұтқырлық бойынша 15 студент (Алматы қ., Өскемен қ. және т. б.) және сыртқы ұтқырлық бойынша 2 докторант (Алимбекова К. К., Рахманов д. Б. "Erasmus" бағдарламасы бойынша Палацкий университет, Чехия, Оломоуц К.) білім алды. Биология және экология кафедрасының оқытушылары Акимбекова н.Ж. (Загреб университетіндегі ғылыми тағылымдама, Хорватия) және Калиева А.Б. (Лунд университет, Швеция), ХиХТ кафедрасының оқытушылары Елубай М. А. (Лунд университет, Швеция) Болашақ бағдарламасы бойынша халықаралық стипендияны жеңіп алды.
2 Оқу-әдістемелік жұмыс	Мамандықтар бойынша ПОӘК жинақталған, факультеттің барлық мамандықтары бойынша білім беру бағдарламалары жасалған және жұмыс берушілермен келісілген, сондай-ақ модульдік бағдарламалар жаңартылған. Факультеттің магистранттары мен докторанттары алыс және жақын шетелдердің жетекші жоғары оқу орындарында тағылымдамадан өтті, жоспар 100% орындалды. Факультетте 2020-2021 оқу жылына жоспарланған барлық УМЛ өткізілді, жоспардан тыс 2 УМЛ шығарылды. Профессорлық-оқытушылық құрам оқу жылы бойы оқу құралдарын УМЛ басылымының жоспарына сәйкес дайындауды жүзеге асырды. Қазіргі заманғы еңбек нарығының қажеттіліктеріне байланысты инновациялық оқу білім беру бағдарламалары әзірленіп, оқу процесіне енгізілді, практика базаларымен белсенді ынтымақтастық жүзеге асырылды. Барлық студенттер мен магистранттар ИГА-ны сәтті тапсырды.
3 Ғылыми жұмыс	Факультетте 3 мемлекеттік бюджет тақырыбы бар: - ЖТН АР09259187 "экологиялық қауіпсіз құрылыс материалдарын өндіру кезінде киын кәдеге жаратылатын тұрмыстық қалдықтарды пайдаланудың инновациялық тәсілін әзірлеу". Тапсырыс беруші – ҚР БҒМ "Ғылым комитеті" ММ, қаржыландыру көлемі-31 060,872 мың т., басшысы Елубай М. А. - ИРН АР08856049"Азол негізіндегі металл-органикалық үйлестіруші полимерлер: синтез, қасиеттерді зерттеу, Жаңа көп функциялы материалдарды алу". Тапсырыс беруші – ҚР БҒМ" Ғылым комитеті " ММ, қаржыландыру көлемі-61 599,999 мың т., басшысы Касанова А. Ж. -ЖТН АР09058450 "Қазақстанның солтүстік-шығысындағы жаздық бидайдың деструктивті биотасын (фитофагтар мен фитопатогендер) фитосанитарлық бақылаудың экологиялық жүйесін әзірлеу". Тапсырыс беруші – ҚР БҒМ" Ғылым комитеті " ММ, қаржыландыру көлемі- 41 942,580 мың т., басшы Р. М. Уалиева
4 Тәрбие жұмысы	ФЕН ПОҚ командасы факультеттер арасында футболдан екінші орын алды. Футбол бойынша ФЕН студенттер командасы факультеттер арасында университет біріншілігінде 3-орынды иеленді. 2020 жылдың 27 қыркүйегінде География және туризм кафедрасының студенттері мен магистранттары халықаралық туризм күнін атап өтті. "География және туризм" кафедрасының құрама командасы 1-орын алып, " Туризм, алға!"халықаралық туризм күніне орай 3 жүлделі орын. - 2020 жылғы 9 желтоқсан. Биология және экология кафедрасының студенттері Ақбасов Аслан Саматұлы, Қайыргелді Алина Қайдарқызы la Vie добро еріктілер қозғалысының белсенді қатысушылары болды.
5 CF3Ж	"Студенттердің үздік ғылыми-зерттеу жұмысы" номинациясы бойынша II дәрежелі Диплом Адильбаева Камила, гр. Б-401. – ППУ, 2021. Павлодар мемлекеттік университетінің "AirFlux" командасы. С.Торайғырова "инновациялық бактерицидті ауа желдеткіштерін өндіру" жобасымен "Student Energy Challenge" республикалық конкурсында (Нұр-сұлтан, 2020) III орынды (жүлде қоры 3000 доллар) иеленді. "Res Publica" командасы биологиядан XIII Республикалық студенттік пәндік олимпиадада Умирова Аруана, Абдуалиева Мадина және Шрейнер Виктория қатарынан 3 орын алды (Алматы, 2021). Қабден Рустам "ғылым әлемінде"оқушылар мен студенттердің III республикалық қашықтық F3Ж байқауында 2 орын алды. ZIAT ғылыми-әдістемелік орталығы, 2021. ХТОВ -302 тобының студенті Снопков Д.и. ЕҰУ-нің 25 жылдығына арналған "GYLYM JÁNE BILIM-2021" XVI халықаралық ғылыми конференциясына қатысқаны үшін II дәрежелі диплом алды. Л.Н. Гумилев (12.04.2021). Студент гр. ХТОВ-301 (ағылш.) Капыш Мадина 2021 жылғы сәуір-мамыр Ресей Федерациясы Үкіметі жанындағы Қаржы университеті, топливо-энергетикалық кешенді дамыту мәселелері бойынша студенттердің ғылыми жұмыстарының IV халықаралық байқауының I дәрежелі дипломын алды. Капыш Мадина. 3 орын ҚР ЖОО CF3Ж конкурсы. Сәуір 2021 жыл. Кнопкалар командасы, Тажмуликов 2 орын ҚР ЖОО-ның CF3Ж конкурсы. Сәуір 2021 жыл. Олимпиада қорытындысы бойынша "VeRiM" командасы командалық біріншілікте II дәрежелі дипломмен марапатталды. Беисов Рустам Арманович-жеке біріншілікте III дәрежелі дипломмен марапатталды. I курс студенттері мен магистранттары туризм бойынша студенттердің II Халықаралық қашықтық олимпиадасында 2 орын алды. Тур-302 тобының студенті Жанарғалиева М.Р. дарынды студенттерге арналған ҚР БҒМ президенттік стипендиясының иегері атанды. Мг-12н тобының I курс магистранты Қасымова Әлия ҚР БҒМ Алғыс хатымен марапатталды, министр А.Аймағамбетовтен (2021 ж.). МТур-12н тобының I курс магистранты Тембаева Даяна туризм бойынша халықаралық қатысумен республикалық ғылыми-практикалық конференцияда I орын алды, Алматы, 6 сәуір 2021 ж.

Факультет кеңесінің отырысында талқыланды және мақұлданды (2021 жыл 28 маусым, № 11 хаттама).

ЖҒФ деканы



К. Ахметов



ДОСТИЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА
Факультета естественных наук
за 2021–2022 учебный год

Направления	Достижения
1 Учебная работа	Контингент обучающихся в 2020–2021 учебном году составил – 863 человек, (по сравнению с 2019–2020 уч.г. (725 человек) контингент увеличился на 138 человек), из них 745 студентов бакалавриата очной и очно-дистанционной форм обучения, 145 магистрантов и 9 докторантов. Успеваемость студентов повысилась на 3% (93%) по сравнению с прошлым учебным годом (90%). В рамках академической мобильности выезжали по внутренней мобильности 15 студентов (г. Алматы, г.Оскемен и т.д.) и по внешнему мобильности 2 докторанта (Алимбекова К.К., Рахманов Д.Б. по программе «Erasmus» в Палацкий университет, Чехия, г. Оломоуц). Преподаватели кафедры Биологии и экологии Акимбекова Н.Ж. (научная стажировка в университет Загреб, Хорватия) и Калиева А.Б. (Лунд университет, Швеция), кафедры ХиХТ Елубай М.А. (Лунд университет, Швеция) выиграли международную стипендию по программе Болашак.
2 Учебно-методическая работа	УМКД и УМКС по специальностям укомплектованы, составлены и согласованы с работодателями образовательные программы по всем специальностям факультета, а также обновлены модульные программы. Магистранты и докторанты факультета проходили стажировку в ведущих вузах ближнего и дальнего зарубежья, план выполнен на 100 %. На факультете проведены все запланированные на 2020 – 2021 учебный год УМЛ, вне плана издано 2 УМЛ. Профессорско-преподавательский состав в течение учебного года осуществлял подготовку учебных пособий согласно плана издания УМЛ. Разработаны и внедрены в учебный процесс инновационные учебные образовательные программы, связанные с потребностями современного рынка труда, осуществлялось активное сотрудничество с базами практик. Все студенты и магистранты успешно сдали ИГА.
3 Научная работа	На факультете 3 госбюджетные темы: - ИРН АР09259187 «Разработка инновационного способа использования трудноутилизуемых бытовых отходов при производстве экологически безопасных строительных материалов». Заказчик – ГУ «Комитет науки» МОН РК, объем финансирования – 31 060,872 тыс.т., руководитель Елубай М.А. - ИРН АР08856049 «Металл-органические координационные полимеры на основе азолов: синтез, исследование свойств, получение новых многофункциональных материалов». Заказчик – ГУ «Комитет науки» МОН РК, объем финансирования – 61 599,999 тыс.т., руководитель Касанова А.Ж. - ИРН АР09058450 «Разработка экологической системы фитосанитарного контроля деструктивной биоты (фитофагов и фитопатогенов) яровой пшеницы на Северо-Востоке Казахстана». Заказчик – ГУ «Комитет науки» МОН РК, объем финансирования – 41 942,580 тыс.т., руководитель Уалиева Р.М.
4 Воспитательная работа	Команда ППС ФЕН заняла второе место по футболу среди факультетов. Команда студентов ФЕН по футболу заняла 3-место в первенстве университета среди факультетов. 27 сентября 2020 года студенты и магистранты кафедры Географии и туризма отметили международный день туризма. Сборная команда кафедры «Географии и туризма», заняла 1-место и награждена Дипломом, как победители выставки – олимпиады «Туризм, алга!», посвященный Всемирному дню туризма 3 призовое место. - 9 декабря 2020 года. Студенты кафедры Биологии и экологии Акбасов Аслан Саматович, Қайргелді Алина Қайдарқызы стали активными участниками волонтерского движения La Vie добро.
5 НИРС	Диплом II степени в номинации «Лучшая научно-исследовательская работа студентов» Адильбаева Камила, гр. Б-401. – ППУ, 2021. Команда «AirFlux» Павлодарского государственного университета им. С. Торайгырова с проектом «Производство инновационных бактерицидных проветривателей воздуха» заняла III место (призовой фонд 3000 долларов) на Республиканском конкурсе «Student Energy Challenge» (Нур-Султан, 2020). Команда «Res Publica» в числе Умирова Аруана, Абдуалиевой Мадина и Шрейнер Виктории заняли 3 место в XIII Республиканской студенческой предметной олимпиаде по биологии (Алматы, 2021). Қабден Рустам занял 2 место в III Республиканском дистанционном конкурсе НИР школьников и студентов «В мире науки». Научно-методический центр ZIAT, 2021. Студент группы ХТОВ -302 Снопков Д. И. получил диплом II степени за участие в XVI Международной научной конференции «GYLYM JANE BILIM-2021», посвященной 25-летию ЕНУ им. Л.Н. Гумилева (12.04. 2021). Студент гр. ХТОВ-301(англ) Капыш Мадина получила Диплом I степени IV Международного конкурса научных работ студентов по проблемам развития топливно-энергетического комплекса, Финансовый университет при Правительстве РФ, Москва, апрель-май 2021 год. Капыш Мадина. 3 место Конкурс НИРС вузов РК. Апрель 2021 год. Команда Снопков, Тажмуликов 2 место Конкурс НИРС вузов РК. Апрель 2021 год. По результатам олимпиады Команда «VeRiM» - награждена дипломом II степени в командном первенстве. Бейсов Рустам Арманович – награждён дипломом III степени в личном первенстве. Студенты и магистранты I курса, заняли 2 место во II Международной дистанционной олимпиаде студентов по туризму. Студентка группы Тур-302 Джанаргалиева М.Р. стала обладательницей Президентской стипендии МОН РК для одаренных студентов. Магистрант I курса, группы МГ-12Н Касымова Алия награждена Алгыс хат МОН РК, от министра А.Аймагамбетова (2021 г.). Магистрант I курса, группы МТур-12Н Тембаева Даяна заняла 1 место на Республиканской научно-практической конференции с

Обсуждено и одобрено на заседании Совета факультета, (протокол № 11 от 28 июня 2021 года).

Декан ФЕН



К. Ахметов

