

ДОСТИЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА КАФЕДРЫ «ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА И ПРИБОРОСТРОЕНИЕ» НА 2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД

| Содержание цели | Критерии достижения цели |
|---|---|
| Функционирование корпоративных основ управления офиса образовательных программ «Физика, математика и приборостроение» | <ul style="list-style-type: none"> – 4 преподавателя кафедры прошли курсы повышения квалификации «Academic Leadership Institute: Artificial Intelligence and Sustainable University Transformation» в объеме 80 часов; – 22 преподавателя кафедры прошли курсы повышения квалификации «Повышение предметно-дидактических компетенций по преподаваемым дисциплинам» в объеме 72 часов; |
| Обеспечение высокого качества представляемых образовательных услуг в соответствии с лучшими практиками университетов | <p>1. Образовательные программы офиса аккредитованы агентством «Казахстанская ассоциация современного (элитного) образования (KAZSEE):</p> <ul style="list-style-type: none"> – 6B05301 – «Физика» – сроком с 25.12.2023 года по 25.12.2028 года; – 6B05401 – «Математика» – сроком с 26.12.2023 года по 25.12.2028 года; – 6B05402 – «Механика» – сроком с 26.12.2023 года по 25.12.2028 года. <p>2. Образовательные программы офиса аккредитованы агентством «Центрально-азиатская ассоциация по аккредитации образования (САААЕ)»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 7M07105 – «Приборостроение» – сроком с 12.06.2024 года по 11.06.2029 года; – 6B071112 – «Приборостроение» – сроком с 12.06.2024 года по 11.06.2029 года; – 7M05301 – Физика – сроком с 12.06.2024 года по 11.06.2029 года; – 7M05401 – «Математика» – сроком с 12.06.2024 года по 11.06.2029 года. |
| Обеспечение высокого качества методического обеспечения учебного процесса | – укомплектованность дисциплин офиса электронными учебно-методическими комплексами 100%; |
| Функционирование образовательного процесса через | – журнал Вестник Торайгыров университета, серия «Физика, математика и компьютерные науки» (приоритетное направление «Теоретическая и экспериментальная физика») включен в Перечень изданий, |

| | |
|---|---|
| <p>научно-исследовательскую деятельность ППС</p> | <p>рекомендованных КОКСНВО МНВО РК; – 8 публикаций в научных журналах, рекомендованных КОКСНВО МНВО РК; – 3 публикации в научных журналах, входящих в международные базы данных Web of Science и Scopus; – 2 публикации в международных цитируемых журналах (в базе Scopus); – 2 свидетельства государственной регистрации программы для ЭВМ; – 2 свидетельства о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом.</p> |
| <p>Функционирование образовательного процесса через научно-исследовательскую деятельность студентов</p> | <p>– 52 студента через платформу массового онлайн-образования «Coursera» прошли курсы по следующим темам и получили сертификаты: «Матричная алгебра для инженеров», «Айнымалы қозғалыс және тартылыс», «Welcome to Game Theory»; – студенты образовательной программы 6B05301 – «Физика» участвовали в научно-исследовательских конкурсах и заняли призовые места: 1. Республиканский научно-исследовательский конкурс: – Сарсенова Фариза – Диплом II степени.</p> |
| <p>Формирование контингента обучающихся по образовательным программам</p> | <p>трудоустройство выпускников по образовательным программам офиса: – 6B05301 «Физика» – 100 %, 7M05301 «Физика» – 100%; – 6B05401 «Математика» – 100%, 7M05401 «Математика» – 100%; – 6B071112 «Приборостроение» – 75%, 7M071112 «Приборостроение» – 100%; – 6B05402 «Механика» – 100%.</p> |

Заведующий кафедрой
«Физика, математика и приборостроение»

Декан факультета «Computer Science»



А. Б. Искакова

Н.А. Испулов

