

**«ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА ЖӘНЕ АСПАП ЖАСАУ» БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ  
КЕҢСЕСІНІҢ 2023-2024 ОҚУ ЖЫЛЫНДАҒЫ САПА САЛАСЫНДАҒЫ ЖЕТІСТІКТЕРІ**

Қойылған мақсаттардың мазмұны	Жетістіктер
<p>«Физика, математика және аспап жасау» білім беру бағдарламалары кеңсесін ұжымдық басқару негіздерінің қызметі</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– «Физика, математика және аспап жасау» кеңсесінің профессорлық-оқытушылар құрамы көлемі 72 сағат біліктілікті арттыру курстарынан өтті, соның ішінде:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарында инклюзивтік білім беру» – 21;</li> <li>– «Оқу процесіндегі жасанды интеллект» – 4;</li> <li>– «Инновациялық білім беру бағдарламалары үшін оқыту мен бағалаудың заманауи әдістері әдістері» – 3;</li> <li>– «Инклюзивтік білім беру: Брайль машинасында зағип және нашар көретіндерді оқыту» – 2;</li> <li>– «Физика» пәні бойынша жаңартылған мазмұндағы білім беру шеңберінде пәндік құзыреттіліктерді дамыту» – 1 ;</li> <li>– «Электродинамиканың математикалық әдістері» – 1;</li> <li>– «Бұзбай бақылау және техникалық диагностика» пәні бойынша жаңартылған мазмұндағы білім беру шеңберінде пәндік құзыреттіліктерді дамыту» – 1;</li> <li>– «Жоғары білім берудегі менеджмент. Жоғары білім беру жүйесіндегі тәуекелдерді басқару» – 1.</li> </ul> </li> </ul>



**«ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА ЖӘНЕ АСПАП ЖАСАУ» БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ  
КЕҢСЕСІНІҢ 2023-2024 ОҚУ ЖЫЛЫНДАҒЫ САПА САЛАСЫНДАҒЫ ЖЕТІСТІКТЕРІ**

Қойылған мақсаттардың мазмұны	Жетістіктер
<p>Университеттердің жетік тәжірибелеріне сәйкес жоғары сапалы білім беру қызметтерімен қамтамасыз ету</p>	<p>1. KAZSEE Қазақстан инженерлік білім беру қауымдастығымен «Физика, математика және аспап жасау» кеңсесінің келесі білім беру бағдарламалары мамандандырылған аккредитациядан өтті:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>6B05301</b> – «Физика» – 25.12.2023 ж. – 25.12.2028ж;</li> <li>– <b>6B05401</b> – «Математика» – 26.12.2023 ж. – 25.12.2028 ж.;</li> <li>– <b>6B05402</b> – «Механика» – 26.12.2023 ж. – 25.12.2028 ж.</li> </ul> <p>2. САААЕ Орталық Азия білім жүйесін аккредиттеу қауымдастығымен:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>7M07105</b> – «Аспап жасау» – 12.06.2024 ж. – 11.06.2029 ж.;</li> <li>– <b>6B071112</b> – «Аспап жасау» – 12.06.2024 ж. – 11.06.2029 ж.;</li> <li>– <b>7M05301</b> – Физика – 12.06.2024 ж. – 11.06.2029 ж.;</li> <li>– <b>7M05401</b> – «Математика» – 12.06.2024 ж. – 11.06.2029 ж.</li> </ul>
<p>Оқу процесін жоғары сапалы әдістемелік материалдармен қамтамасыз ету</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– «6B05301-Физика, 6B05303-Техникалық физика, 6B05401-Математика, 6B05402-Механика, 6B07112-Аспап жасау, 7M05301-Физика, 7M05401-Математика, 7M07112-Аспап жасау білім беру бағдарламалары бойынша оқу пәндерін электрондық оқу-әдістемелік кешенімен қамтамасыз ету – 100%;</li> <li>– «Торайғыров университеті» КеАҚ «Toraighyrov University» баспасы арқылы 1 оқу-әдістемелік құрал басылып шықты.</li> </ul>

**«ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА ЖӘНЕ АСПАП ЖАСАУ» БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ  
КЕҢСЕСІНІҢ 2023-2024 ОҚУ ЖЫЛЫНДАҒЫ САПА САЛАСЫНДАҒЫ ЖЕТІСТІКТЕРІ**

Қойылған мақсаттардың мазмұны	Жетістіктер
Профессорлық-оқытушылар құрамының ғылыми-зерттеушілік іс-әрекеті	<ul style="list-style-type: none"> <li>– PhD, қаумдастырылған профессор А. Ж. Жумабековтың жетекшілігімен «2023-2025» жылдарға арналған ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобалар бойынша жас ғалымдарды гранттық қаржыландыру бойынша ИРН АР19576361 «Ультракүлгін детектор үшін нанокөмірлік материалдардың плазмондық резонансын күшейтуді зерттеу» жобасы жүзеге асырылуда;</li> <li>– Торайғыров университетінің Хабаршысы. «Физика, математика және компьютерлік ғылымдар» сериясының «Теориялық және эксперименттік физика» бағыты Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету Комитеті (ҚР ҒЖБМ ҒЖБССҚК) ұсынған басылымдар тізіміне кірді;</li> <li>– ҚР ҒЖБМ ҒЖБССҚК ұсынған басылымдарда жарияланған мақалалар – 6;</li> <li>– Web of Science және Scopus халықаралық базаларына кіретін басылымдарда жарияланған мақалалар – 5;</li> <li>– авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу тіралы куәлік – 4.</li> </ul>

**«ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА ЖӘНЕ АСПАП ЖАСАУ» БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ  
КЕҢСЕСІНІҢ 2023-2024 ОҚУ ЖЫЛЫНДАҒЫ САПА САЛАСЫНДАҒЫ ЖЕТІСТІКТЕРІ**

Қойылған мақсаттардың мазмұны	Жетістіктер
Білім алушылардың ғылыми-зерттеушілік іс-әрекеті	<p>– «Coursera» жаппай онлайн-білім беру платформасы арқылы 22 білім алушы «Материалтануға кіріспе», «Оптика», «Кванттық механикаға кіріспе» курстарын өтті;</p> <p>– <b>6B05301</b> – «Физика» білім беру бағдарламаларының студенттері халықаралық ғылыми-зерттеу конкурстарына қатысып, жүлделі орындарға ие болды:</p> <p>1. «Үлкен ғылымға алғашқы қадам» IV халықаралық ғылыми-зерттеу конкурсы (Ресей Федерациясы):</p> <p>– Жумадильдинова Аяулым Олжабаевна – I дәрежелі Диплом;</p> <p>2. «Ғылым үшін! Іс үшін!» II халықаралық ғылыми-зерттеу конкурсы (Ресей Федерациясы):</p> <p>– Елемес Біржан Саянұлы – I дәрежелі Диплом;</p> <p>– Бәуез Марат Асхатұлы – I дәрежелі Диплом.</p>



**«ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА ЖӘНЕ АСПАП ЖАСАУ» БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫ  
КЕҢСЕСІНІҢ 2023-2024 ОҚУ ЖЫЛЫНДАҒЫ САПА САЛАСЫНДАҒЫ ЖЕТІСТІКТЕРІ**

Қойылған мақсаттардың мазмұны	Жетістіктер
«Физика, математика және аспап жасау» кеңсесінің білім беру бағдарламалары бойынша білім алушылардың контингентін қалыптастыру	«Физика, математика және аспап жасау» кеңсесінің білім беру бағдарламалары түлектерінің жұмыспен қамтылуы: – 6B05301-«Физика» – 100 %; – 7M05301-«Физика» – 100%; – 6B05401-«Математика» –100%; – 7M05401-«Математика» – 100%; – 6B07112-«Аспап жасау» – 75%; – 7M07105-«Аспап жасау» –100%; – 6B05402-«Механика» –100%.

**«Физика, математика және аспап жасау» БББ жетекшісі**



**А. Б. Искакова**

