

**Список госбюджетных проектов**

<b>№</b>	<b>Наименование на русс.</b>	<b>Наименование на каз.</b>	<b>Наименование на англ.</b>	<b>Научный руководитель</b>	<b>Срок реализации</b>
1.	AP09058686 «Нанокomпозиционная керамика на основе оксида бериллия с высокими тепло и электрофизическими свойствами для применения в радиоэлектронной промышленности»	Радиоэлектрондық өнеркәсіпте қолдануға арналған жоғары жылу және электрофизикалық қасиеттері бар бериллий оксиді негізіндегі нанокomпозициялық керамика	Nanocomposite ceramics based on beryllium oxide with high thermal and electrical properties for use in the radio-electronic industry	Касымов Аскар Багдатович	2021-2023
2.	AP09058613 «Разработка технологии получения керамического материала на основе карбида кремния методом спекания порошков»	Ұнтақтарды күйдіру әдісімен кремний карбиді негізінде керамикалық материал алу технологиясын әзірлеу	Development of a technology for producing a ceramic material based on silicon carbide by powder sintering	Абилев Мадит Балтабаевич	2021-2023
3.	AP09058548 «Разработка чувствительного датчика влажности на основе мембраны оксида графена из активированного угля для военных нужд»	Әскери қажеттіліктерге арналған белсендірілген көміртегінен алынған графен оксиді мембранасының негізінде ылғалға сезімтал сенсорын жасау	Development of a sensitive humidity sensor based on graphene oxide membrane from activated carbon for military needs	Қуанышбеков Тілек Қуанышбекұлы	2021-2023
4.	AP09259925 «Разработка и внедрение высокоэффективной технологии нанесения антикоррозионного защитного покрытия на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена»	Ультра жоғары молекулалық полиэтилен негізінде тоттануға қарсы қорғаныс жабынын жағудың жоғары тиімді технологиясын әзірлеу және енгізу.	Development and implementation of a highly efficient technology for applying an anti-corrosion protective coating based on ultra-high molecular weight polyethylene.	Скаков Мажын Канопинович	2021-2023
5.	AP09259379 «Исследование и разработка методов поддержки принятия агротехнологических решений на основе технологий точного земледелия»	Дәл егіншілік технологияларына негізделген агротехнологиялық шешімдерді қабылдауды қолдау әдістерін зерттеу және әзірлеу	Research and development of methods for agro-technological decisions support, based on precision farming technologies	Сутула Максим Юрьевич	2021-2023
6.	AP09260600 «Региональные особенности репродуктивного поведения городских казашек: тенденции и перспективы»	Қалалық қазақ әйелдерінің репродуктивті мінез-құлқының аймақтық ерекшеліктері: тенденциялары мен болашағы	Regional features of reproductive behavior of urban Kazakh women: trends and prospects	Аубакирова Жанна Сакеновна	2021-2023
7.	AP13068364 «Разработка способа детонационного напыления градиентных теплозащитных покрытий для лопаток газотурбинных двигателей»	Газ турбиналы қозғалтқыштардың қалақтарына арналған градиентті жылу қорғайтын жабындарды алудың детонациялық тозаңдату тәсілін әзірлеу	Development of a detonation spraying method of gradient thermal barrier coatings for gas turbine engine blades	Әділқанова Меруерт Әділқанқызы	2022 – 2024
8.	AP13068485 «Разработка научно-технологических основ формирования	Сүйек тінінің биоинженериясы үшін детонациялық бүрку әдісімен	Development of scientific and technological foundations for	Сағдолдина Жұлдыз	2022 – 2024

	функционально-градиентных покрытий методом детонационного напыления для биоинженерии костной ткани»	функционалды-градиентті жабындарды қалыптастырудың ғылыми-технологиялық негіздерін әзірлеу	obtaining functional-gradient coatings by detonation spraying for bioengineering of bone tissue	Болатқызы	
9.	AP14872211 «Разработка электрофрикционной технологии и установки для упрочнения лезвий рабочих органов почвообрабатывающих инструментов»	Электрофрикциялық технологияны және топырақ өңдейтін құралдардың жұмыс пышақтарын нығайтуға арналған қондырғыларды әзірлеу	Development of electrofriction technology and installation for hardening the cutting edges of the working bodies of soil-cultivating tools.	Сағдолдина Жұлдыз Болатқызы	2022-2024
10.	AP14871794 «Использование технологии краудсорсинга как предиктора трансфессиональной подготовки будущих специалистов»	Краудсорсинг технологиясын қолдану болашақ мамандарды транскәсіптік дайындау	The use of crowdsourcing technology as a predictor of the transfessional training of future specialists.	Төлеген Мұхтар Әділбекұлы	2022-2024
11.	AP14973060 «Исследование технологических приемов управления структурой и свойствами литой стали 20ГЛ»	20GL құйма болатының құрылымы мен қасиеттерін бақылаудың технологиялық әдістерін зерттеу	Study of technological methods for controlling the structure and properties of cast 20GL steel	Русакова Алёна Викторовна	2022 – 2024
12.	AP14972807 «Проекционные методы решения нелинейных дробно-дифференциальных уравнений фильтрации с переменным порядком дробной производной»	Бөлшек туындысы айнымалы ретті сызықты емес бөлшек-дифференциалдық фильтрация теңдеулерін шешудің проекциялық әдістері	Projection methods for solving nonlinear fractional differential filtration equations with variable order of fractional derivative	Алимбекова Нурлана Бауржановна	2022 – 2024
13.	AP19680473 «Повышение производительности деталей горно-металлургического оборудования из легированной стали путем разработки нового способа диффузионного термоциклического электролитно-плазменного борирования»	Диффузиялық термоциклді электролитті-плазмалық борлаудың жаңа әдісін әзірлеу арқылы легирленген болаттан жасалған тау-кен металлургиялық жабдық бөлшектерінің өнімділігін арттыру	Improving the performance of mining and metallurgical equipment alloyed steel parts by developing a new method of diffusion thermocyclic electrolytic-plasma boriding	Сулюбаева Лайла Ғылыммедденовна	2023-2025
14.	AP19677819 «Разработка и создание опытного образца бесплотинной микроГЭС на основе проточной гидротурбины»	Ағынды турбинаның негізінде бөгетсіз микросу электр станциясының прототипін жасау	Development and creation of a prototype of the damless microHPP based on a flow-through hydroturbine	Жилкашинова Альмира Михайловна	2023 - 2025
15.	AP19677974 «Разработка технологии синтеза керамики на основе оксида циркония для нужд промышленности»	Өнеркәсіп қажеттіліктері үшін цирконий оксиді негізіндегі керамика синтезінің технологиясын жасау	Development of technology for the synthesis of ceramics based on zirconium oxide for the needs of industry	Абилев Мадис Балтабаевич	2023-2025

16.	AP19680101 «Разработка и исследование радиопоглощающих материалов на основе тонких пленок»	Жұқа қабықшалар негізінде радио жұтатын материалдарды жасау және зерттеу	Development and study of radio absorbing materials based on thin films	Прохоренкова Надежда Валерьевна	2023-2025
17.	AP19679461 «Разработка и внедрение радиационно- и коррозионностойкого защитного композитного материала на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена с наполнителями»	Толтырғыштары бар ультра жоғары молекулалы полиэтилен негізінде радиациялық және коррозияға төзімді қорғаныш композиттік материалды әзірлеу және енгізу	Development and implementation of a radiation- and corrosion-resistant protective composite material based on ultra-high molecular weight polyethylene with fillers	Кожаметов Ернат Абилхайырович	2023-2025
18.	AP19678738 «Фасилитация дуального обучения в системе высшего профессионального образования в условиях диджитализации рынка труда»	Еңбек нарығын диджитализациялау жағдайында жоғары кәсіптік білім беру жүйесінде дуальды оқытуды фасилитациялау	Facilitating dual learning in higher vocational education in a digitalised labour market	Баймухамбетова Ботагоз Шакировна	2023-2025
19.	AP19679046 «Педагогический референариат как условие профессиональной адаптации молодого педагога на базе созданной инновационной площадки INTERN»	Инновациялық платформасы негізінде құрылған INTERN жас мұғалімнің кәсіби бейімделу шарты ретінде педагогикалық референариат	Pedagogical referendariat as a condition for professional adaptation of young teachers on the basis of the INTERN created innovative platform	Есполова Гульден Калиолдановна	2023-2025
20.	AP19679550 «Высокопроизводительный облачный сервис для оценки качества атмосферного воздуха на основе мелко-стохастических уравнений»	Бөлшек-стохастикалық тендеулер негізінде атмосфералық ауаның сапасын бағалауға арналған жоғары өнімді бұлттық сервис	High-performance cloud service for air quality assessment based on stochastic fractional equations	Мадияров Мураткан Набенович	2023-2025
21.	AP19676895 «Казахи как демографический потенциал Казахстана: ретроспектива и перспективы развития»	Қазақтар Қазақстанның демографиялық әлеуеті ретінде: ретроспективасы және даму болашағы	Kazakhs as the Demographic Potential of Kazakhstan: Retrospective and Development Prospects	Аубакирова Жанна Сакеновна	2023 - 2025
22.	DP21682148 «Центр компетенций по психолого-педагогической подготовке и методико-технологической поддержке детей с особыми образовательными потребностями»	Ерекше білім беру қажеттіліктері бар балаларды психологиялық-педагогикалық даярлау және әдістемелік-технологиялық қолдау жөніндегі құзыреттер орталығы	Competence Center for Psychological-Pedagogical Training and Methodological-Technological Support for Children with Special Educational Needs	Ерболатұлы Досым	2023-2025
23.	DP21681556 «Коммерциализация технологии производства композиционных фильтрующих материалов для очистки водных объектов»	Су объектілерін тазартуға арналған композициялық сүзгі материалдарын өндіру технологиясын коммерцияландыру	Commercialization of the technology for the production of composite filter materials for the purification of water objects	Қуанышбеков Тілек Қуанышбекұлы	2023-2025