

## Жаратылыстану және география институтының ғылыми-зерттеу жобалары

### Жаратылыстану және география институтының халықаралық жобалары

№	Жетекшінің аты-жөні, тегі қызметі, лауазымы	Жобаның атауы	Зерттеу тобы
1	Каймулдинова Куляш Дуйсенбаевна, г.ғ.д., профессор	«Тұрақты даму үшін білім берудің азиялық орталықтары арасындағы ынтымақтастық арқылы климаттың өзгеруі бойынша мұғалімдердің білімін ілгерілету» («Promoting Teacher Education for Climate Change Education through Collaboration between Asian Centres of Excellence on Education for Sustainable Development») (Окаяма Университеті, Жапония)	1. Абдиманапов Б.Ш. 2. Муздыбаева К.К. 3. Шакирова Н.Д. 4. Алиаскаров Д.Т. 5. Аманбаева М.Б. 6. Жумагулова Қ.А.

### ҚР ЖБЖҒ қаржыландыратын Жаратылыстану және география институтының жобалары

№	Жетекшінің аты-жөні, тегі қызметі, лауазымы	Қазақ тіліндегі жоба тақырыбы	Зерттеу тобы
1.	Алиаскаров Думан Токтарұлы PhD, аға оқытушы	ЖТН АР14870750 Жамбыл облысының шағын қалаларын тұрақты дамытудың тиімді үлгілерінің концептуалды негізін жасау (2022-2024 жж.)	1. Каймулдинова К.Д. 2. Лайсханов Ш.У. 3. Муздыбаева К.К. 4. Усенов Н.Е. 5. Райымбекова И. 6. Исакова Р. 7. Баканов Н.Г. 8. Салимжанов Н.О.
2.	Лайсханов Шахислам PhD, аға оқытушы	ЖТН АР09260017 «Отырар ауданындағы топырақтардың тұздылығының жүгерінің өсіп-өнуіне әсерін зерттеу және дақылдың өнімділігін болжаудың ғарыштық әдісін әзірлеу» (2021-2023 жж.)	1. Каймулдинова К.Д. 2. Алиаскаров Д.Т. 3. Усенов Н.Е. 4. Мырзалы Н. 5. Абиқбаев Е.
3.	Усенов Нурбол Ергешович, PhD, аға оқытушы	ЖТН №АР13067931 «Жаңартылған мазмұндағы географияны оқытуда сандық геоақпараттық технологияларды қолданудың әдістемелік негіздерін жасау (жоғарғы сыныптардың мысалында)» (2022-2024 жж.)	1. Лайсханов Ш.У. 2. Алиаскаров Д.Т. 3. Мырзалы Н.Б. 4. Абиқбаев Е.Р. 5. Исаков Е.Д. 6. Таукебаев О.Ж. 7. Күлмұханова Д.Р.

4	Шакирова Нуржанат Далеловна, PhD, аға оқытушы	ЖТН АР14871476 «География мұғалімдерін даярлау мен қайта даярлауда тұрақты даму мақсаттарын жүзеге асыру» (2022-2024 жж.)	1. Каймулдинова К.Д. 2. Абдиманапов Б.Ш. 3. Муздыбаева К.К. 4. Алиаскаров Д.Т. 5. Усенов Н.Е. 6. Баканов Н.Г.
5	Майматаева Асия Дуйсенгалиевна, PhD, аға оқытушы	ЖТН АР14872059 «PISA зерттеулеріне сәйкес оқушылардың функционалдық жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастырудың әдіснамалық негіздері» (2022-2024 жж.)	1. Карбаева Ш.Ш. 2. Жумагулова К.А. 3. Мукатаева Ж.С. 4. Аманбаева М. 5. Хоргасбай Е. 6. Галымова Н.
6	Бейкитова Альбина Нурахмятовна, аға оқытушы, магистр	ЖТН АР 15473403 Болашақ география пәні мұғалімдерінің картографиялық құзыреттілігін қалыптастырудың әдістемелік негіздері (2022-2024 жж.)	Каймулдинова К.Д. Ғылыми кеңесші
7	Сейлхан Айнур Сейлханқызы, PhD, аға оқытушы	ЖТН АР19178093 Қазақстандық жоғары оқу орындарына жасыл университет концепциясын енгізудің механизмдерін зерттеу (2023-2025 жж.)	Карбаева Ш.Ш. Ғылыми кеңесші
8	Тілеуберді Ербол, PhD., қауымдастырылған профессор	ЖТН № АР19175900 Жанғыш пайдалы қазбалардан сұйық отын алу және осы процес қалдықтарын қайта пайдалану (2023-2025 жж.)	Frank Behrendt (Германия) Ғылыми кеңесші
9	Саркытқан Қастер г.ғ.к., доцент	ЖТН АР19679663 Орта Азияның қазіргі геосаяси кеңістігіндегі мүделер ықпалдастығы: Экономикалық интеграция және ұлттық қауіпсіздік факторлары (2023-2025 жж.)	Бердыгулова Г.Е., Ахметова А., Батырхан Б., Ерболат Е., Дунбаева З.
10	Бақыткәрім Ырысгүл PhD, аға оқытушы	ЖТН АР19676917 «Электрохимиялық әдістерді қолдана отырып, пестицидтерді жылдам анықтайтын сенсорлар жасау» (2023 – 2025 жж.)	Мукатаева Ж., Тілеуберді Е., Бектас Ж., Жусупова Л., Шадин Н.

Абай атындағы ҚазҰПУ ректоры қаржыландыратын жаратылыстану және география институтының жобалары

№	Жетекшінің аты жөні, тегі, ғылыми атағы, қызметі	Қазақ тіліндегі жоба тақырыбы	Зерттеу тобы
1.	Исаков Е.	Болашақ география мұғалімдерінің туристік-өлкетану құзыретін қалыптастырудың құрылымдық	1. Лайсханов Ш.У. 2. Усенов Н.Е.

		моделін жасау арқылы өлкетану іс-әрекетін ұйымдастыру (Абай атындағы ҚазҰПУ 2022 ж.)	
2.	Хоргасбай Енлик, аға оқытушы, магистр	Қазақстанның ауыл шаруашылығының даму тенденциялары географияны оқытудағы әдістемелік негіздер (Абай атындағы ҚазҰПУ 2022 ж.)	
3.	Хоргасбай Енлик, аға оқытушы, магистр	Білім алушылардың жаратылыстану мамандығына кәсіби бағдарлануының ғылыми-әдістемелік негіздері (Абай атындағы ҚазҰПУ 2023 ж.)	
4.	Аманбаева М.Б. PhD, аға оқытушы	Метагеномика жаңа ықтимал қауіпті микроорганизмдер мен вирустарды анықтау және молекулалық-генетикалық сипаттау құралы ретінде (Абай атындағы ҚазҰПУ, 2021 ж.)	докторант Анаркулова Э.И.  докторант Имангазы А.С.
5.	Аманбаева М.Б. PhD, аға оқытушы	Іле-Балқаш аймағы жағдайындағы фаунаның биоалуантүрлілігін зерттеу нәтижесін тұрақты даму мүддесінде оқу үдерісіне кіріктірудің әдістемелік негіздері (Абай атындағы ҚазҰПУ 2023 ж.)	Майматаева А.Д.
6.	Альмеш Д.	"Термодинамикаға кіріспе", "Кинетика", "химиялық тепе-теңдік" бөлімдерін, ҚР білім берудің жаңартылған мазмұны бойынша мамандандырылған мектептерді зерделеуге арналған әдістемелік ұсынымдар" (Абай атындағы ҚазҰПУ, 2022 ж.)	Сулейменова М.Т.