

**Жаратылыстану ғылымдары кафедрасының  
Ғылыми жобалары 2025-2028 жж.**

| №                                                                   | Жоба тақырыптарының атаулары                                                                                                                                                         | Жетекшінің аты-жөні, тегі                                                                                                                                  | Қаржыландыру көзі                                                                                               | Қаржыландыру сомасы (тенге)                        | Статусы                            |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>ҒЗЖ қаржыландыруға бағытталған ғылыми жобалар</b>                |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |                                                    |                                    |
| 1                                                                   | Ауыл шаруашылығында жемге арналған бал шаруашылығы өнімдерінен алынған биологиялық белсенді қоспалардың тиімділігі мен қауіпсіздігін бағалау                                         | Ғылыми жетекші:<br>а.ш.ғ.к., аға оқытушы<br>Шимелкова Р.Ж.<br>Орындаушылар: а.ш.ғ.к., аға оқытушы Тлегенова К.Б.<br>магистр, аға оқытушы<br>Аширбаева С.Б. | Гранттық қаржыландыруға арналған конкурс<br>01.01. 2026 ж.<br>01.01. 2028 ж.                                    | ҚР БҒМ<br>110000000<br>млн тенге                   | Күтілуде                           |
| 2                                                                   | Болашақ биология мұғалімдерін кәсіби даярлауда <i>Artemisia L.</i> түрлерін оқытуды цифрлық және жасанды интеллект технологияларымен интеграциялау әдістемесі                        | Ғылыми жетекші:<br>Рахимбердиева Жанар<br>Шерахметовна, PhD<br>Сейткулов Нурлыбек<br>Ақынович п.ғ.д., профессор<br>Жошибекова Багила<br>Съезбаевна, PhD    | Гранттық қаржыландыруға арналған конкурс<br>01.01. 2026 ж.<br>01.01. 2028 ж.                                    | ҚР БҒМ<br>80000000 млн<br>тенге                    | Күтілуде                           |
| 3                                                                   | Биолюминесцентті <i>E. coli lux</i> -биосенсорларын қолдану арқылы фитошикізат негізіндегі космецевтикалық өнімнің уыттылық қауіпсіздігін бағалау және өндіру технологиясын әзірлеу. | Ғылыми жетекші: PhD<br>Жошибекова Б.С.                                                                                                                     | Ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық жобаларды гранттық қаржыландыру конкурсы<br>01.01.2026ж.<br>01.01. 2028ж | ҚР БҒМ<br>77686452 млн<br>тенге                    | Күтілуде                           |
| <b>Шаруашылық келісімшарттарды іске арысуға бағытталған жобалар</b> |                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                            |                                                                                                                 |                                                    |                                    |
| 1                                                                   | Исследование продукции пчеловодства как средство интеграции естественно-научных дисциплин и педагогического подхода в обучении                                                       | а.ш.ғ.к., аға оқытушы<br>Шимелкова Р.Ж                                                                                                                     | Договор нир на выполнение (передачу) научно-исследовательской работы                                            | 3200000 млн<br>тенге<br>02.09.2025-<br>01.06.2027ж | 2025 жыл-<br>дан іске<br>асырылуда |

