

Утверждено
решением Ученого совета
НАО «Кызылординский университет имени
Коркыт Ата»
Протокол № 25 от 29 мая 2026 г.

**Темы эссе для абитуриентов, поступающих в докторантуру по образовательной
программе D014 - Подготовка педагогов биологии**

- 001
Перспективы развития обновленной программы биологического образования в средней школе
- 002
Использование современных инновационных технологий в рамках парадигмы обучения биологии
- 003
Видение личности учителя биологии XXI века
- 004
Современные подходы и методики в биологическом образовании ВУЗа
- 005
Миссия профессии учителя биологии
- 006
ИКТ в биологическом образовании: опыт внедрения и реализации
- 007
Цифровизация образования в Казахстане (на примере биологии)
- 008
Теоретические основы методов обучения в современной школе
- 009
Искусственный интеллект в биологическом образовании
- 010
STEAM, CLIL подходы в обучении биологии в ВУЗе
- 011
Современные методы преподавания биологии в высшей школе
- 012
Инновационные технологии в обучении биологии
- 013
Формирование исследовательских навыков учащихся на уроках биологии
- 014
Использование цифровых ресурсов в преподавании биологии
- 015
Методика организации лабораторных и практических работ по биологии
- 016
Экологическое образование и воспитание в процессе обучения биологии
- 017
Компетентностный подход в преподавании биологии
- 018
Развитие критического мышления учащихся на уроках биологии
- 019
Межпредметные связи в обучении биологии
- 020
Современные формы оценивания учебных достижений учащихся по биологии