



**Институт Геологии и нефтегазового дела
Кафедра Гидрогеология, инженерная и нефтегазовая геология**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
8D05202 Гидрогеология и инженерная геология**

Код и классификация области образования: 8D05 Естественные науки
математика и статистика

Код и классификация направлений подготовки: 8D052 Окружающая среда

Группа образовательных программ: D088 Гидрогеология и инженерная
геология

Уровень по НРК: 8

Уровень по ОРК: 8

Срок обучения: 3г

Объем кредитов: 180

Алматы 2025




Образовательная программа 8D05202 Гидрогеология и инженерная геология
утверждена на заседании Учёного совета КазННТУ им. К.И.Сатпаева

Протокол № 10 от «06» 03 2025 г.


Рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании Учебно-
методического совета КазННТУ им. К.И.Сатпаева.

Протокол № 3 от «20» 12 2024 г.

Образовательная программа 8D05202 Гидрогеология и инженерная геология
разработана академическим комитетом по направлению «Окружающая среда»

Ф.И.О.	Учёная степень/ учёное звание	Должность	Место работы	Подпись
Председатель академического комитета:				
Абсаметов М. К.	Доктор геолого- минералогически х технических наук профессор	Директор	ТОО "Институт гидрогеологии и геоэкологии им.У.М.Ахмедсафина	
Профессорско-преподавательский состав:				
Ауелхан Е.С.	Кандидат технических наук	Ассоциирован ный профессор	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +7 707 829 01 61, y.auyelkhan@satbayev.u niversity	
Заппаров М.Р.	Кандидат геолого- минералогически х технических наук	Ассоциирован ный профессор	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +7 777 297 08 98, m.zapparov@satbayev.u niversity	
Работодатели:				
Абсаметов Малис Кудысович	Доктор геолого- минералогически х наук профессор	Директор	Институт гидрогеологии и геоэкологии им. Ахмедсафина, мобильный телефон: +77078290161, igg.info@ail.ru	

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени К.И.САТПАЕВА»

Обучающиеся				
Нурғалимова Жансая Сабырoвнa	Дoктoрaнт 1 гoдa oбyчeния 8D05202 _____ – <u>Гидрогеология и</u> <u>инженерная</u> <u>геология</u>		НАО «Казакский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +77083971064	

Общие сведения

№	Название поля	Примечание
1	Код и классификация области образования	8D05 Естественные науки математика и статистика
2	Код и классификация направлений подготовки	8D052 Окружающая среда
3	Группа образовательных программ	D088 Гидрогеология и инженерная геология
4	Наименование образовательной программы	8D05202 Гидрогеология и инженерная геология
5	Краткое описание образовательной программы	Гидрогеология и инженерная геология – научные дисциплины, изучающие взаимодействие подземных вод и горных пород, химические и физико-механические свойства подземных вод как сложных растворов и горных пород как многофазных систем, а также процессы, развивающиеся в толщах (массивах) горных пород, о ее свойствах, строении и динамике, о рациональном использовании геологической среды и ее охране, в связи с инженерно-хозяйственной, прежде всего, инженерно-строительной деятельностью человека.
6	Цель ОП	Подготовка специалистов с высоким уровнем профессиональной культуры, имеющих гражданскую позицию, способных формулировать и практически решать современные научные и практические проблемы, формирование у них современного экологического мышления, имеющих базу знаний, приобретение научно-исследовательских навыков, участие в научных мероприятиях различного уровня, владеющих методикой проведения научных исследований, позволяющую преподавать в высших учебных заведениях, успешно осуществлять исследовательскую и управленческую деятельность в области гидрогеологии и инженерной геологии.
7	Вид ОП	производственно-технологическая; организационно-управленческая; экспериментально-исследовательская; расчетно-проектная и аналитическая
8	Уровень по НРК	8
9	Уровень по ОРК	8
10	Отличительные особенности ОП	нет
11	Форма обучения	дневная
12	Срок обучения	3 года
13	Объем кредитов	180
14	Языки обучения	Русский казахский английский
15	Присуждаемая академическая степень	Доктор философии PhD
16	Разработчик(и) и авторы:	Абсаметов М.К. Ауелхан Е.С.Альжигитова М.М.