



**Институт Геологии и нефтегазового дела им. К.Турысова
Кафедра «Гидрогеология, инженерная и нефтегазовая геология»**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
7М05203 Гидрогеология и инженерная геология**

Код и классификация области образования: 7М05 Естественные науки математика и статистика

Код и классификация направлений подготовки: 7М052 Окружающая среда

Группа образовательных программ М088 Гидрогеология и инженерная геология

Уровень по НРК:7

Уровень по ОРК:7

Срок обучения: 2г

Объем кредитов: 120

Алматы 2025

Образовательная программа

7М05203 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 2025 г.

Образовательная программа 7М05203 Гидрогеология и инженерная геология разработан академическим комитетом по направлению «Окружающая среда»

Ф.И.О.	Учёная степень/ учёное звание	Должность	Место работы	Подпись
Председатель академического комитета:				
Абсаметов Малис Кудысович	Доктор геолого- минералогических наук профессор	Директор	Институт гидрогеологии и геоэкологии им. Ахмедсафина, мобильный телефон: +77078290161, igg.info@ail.ru	
Профессорско-преподавательский состав:				
Әуелхан Ерғали Сатышұлы	Кандидат технических наук	Заведующий кафедрой ГИиНГ	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +7 707 829 01 61, y.auyelkhan@satbayev.u niversity	
Заппаров Медетхан Расилханович	Кандидат геологоминералогических наук, горный инженер гидрогеолог	Ассоциированный 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- минералогических наук профессор	Директор	Институт гидрогеологии и геоэкологии им. Ахмедсафина, мобильный телефон: +77078290161,	

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

			igg.info@ail.ru	
Обучающиеся				
Бакбергенов Данила	-	Магистрант 1 года обучения	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +77057730446 danila.bakbergenov@bk. ru	

Общие сведения

№	Название поля	Примечание
1	Код и классификация области образования	7M05 Естественные науки математика и статистика
2	Код и классификация направлений подготовки	7M052 Окружающая среда
3	Группа образовательных программ	M088 Гидрогеология и инженерная геология
4	Наименование образовательной программы	7M05203 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 конкурентоспособных высококвалифицированных кадров нового поколения в области гидрогеологии и инженерной геологии, востребованных на рынке труда, призванных выполнять государственные программы, направленные на цифровизацию геолого-гидрогеологической информации и индустриально-инновационное развитие Республики Казахстан.
7	Вид ОП	Новая ОП
8	Уровень по НРК	7
9	Уровень по ОРК	7
10	Отличительные особенности ОП	нет
11	Форма обучения	очная
12	Срок обучения	2 года
13	Объем кредитов	120
14	Языки обучения	Русский, казахский, английский
15	Присуждаемая академическая степень	Магистр естественных наук
16	Разработчик(и) и авторы:	Абсаметов М.К. Ауелхан Е.С.