



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

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
7M05210 Водная дипломатия**

Код и классификация области образования: 7M05 Естественные науки,
математика и статистика

Код и классификация направлений подготовки: 7M052 Окружающая
среда

Группа образовательных программ: M088 Гидрогеология и инженерная
геология

Уровень по НРК: 7

Уровень по ОРК: 7

Срок обучения: 2

Объем кредитов: 120

Алматы 2025

Образовательная программа 7М05210 Водная дипломатия»

«Водная дипломатия» утверждена на заседании Учёного совета КазННТУ имени 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 7М05210 Водная дипломатия разработан академическим комитетом по направлению «Гидрогеология и инженерная геология»

Ф.И.О.	Учёная степень/ учёное звание	Должность	Место работы	Подпись
Председатель академического комитета:				
Умбеталиев Даурен Балаевич	Магистр естественных наук	Руководитель компании	РГУ «Зональный гидрогеолого-мелиоративный центр» комитета по управлению земельными ресурсами министерства сельского хозяйства республики Казахстан», мобильный телефон: +77015771525, zonalny_ggmc@mail.ru	
Профессорско-преподавательский состав:				
Ауелхан Е.С.	Кандидат технических наук	Ассоциированный профессор	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +7 707 829 01 61, y.auyelkhan@satbayev.university	
Заппаров Медетхан Расилханович	Кандидат геолого-минералогических 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.university	

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

Енсеппбаев Талгат Аблаевич	Кандидат геолого- минералогическ их наук	Профессор	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +7 777 693 22 44, t.yensepbayev@satbayev.univ ersity	
Узбекгалиев Ризахан Халелович	Кандидат геолого- минералогическ их наук	Старший преподавател ь	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +7 701 733 33 01, r.uzbekgaliyev@satbayev.uni versity	
Смабаева Райгуль Кульбековна	Доктор философии (PhD)	Старший преподавател ь	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +77077045446, r.smabayeva@satbayev.univer sity	
Омирзакова Эльмира Женисовна	Кандидат геолого- минералогическ их наук,	Старший преподавател ь	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +77772808560, e.omirzakova@satbayev.unive rsity	
Работодатели:				
Абсаметов Малис Кудысович	Доктор геолого- минералогическ их наук профессор	Директор	Институт гидрогеологии и геоэкологии им. Ахмедсафина, мобильный телефон: +77078290161, igg.info@ail.ru	
Обучающиеся				
Бакбергенов Данила		Магистрант 1 курса ОП 7М05203 «Гидрогеология и инженерная геология»	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И.Сатпаева», мобильный телефон: +77057730446 <a href="mailto:danila.bakbergenov@b
k.ru">danila.bakbergenov@b k.ru	

Общие сведения

№	Название поля	Примечание
1	Код и классификация области образования	7М05 Естественные науки, математика и статистика
2	Код и классификация направлений подготовки	7М05 Окружающая среда
3	Группа образовательных программ	М088 Гидрогеология и инженерная геология
4	Наименование образовательной программы	7М05210 Водная дипломатия
5	Краткое описание образовательной программы	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 высококвалифицированных, конкурентоспособных и востребованных на рынке труда специалистов для водохозяйственных предприятий Республики Казахстан, способных выполнять расчетно-проектную, производственно-технологическую, организационную работу на промышленных предприятиях региона.
7	Вид ОП	производственно-технологическая; организационно-управленческая; экспериментально-исследовательская; расчетно-проектная и аналитическая
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:	Ерикулы Ж., Ауелхан Е.С. Оспанов К