

Магистерская программа  
«Безопасность  
и реабилитация территорий  
природных и техногенных катастроф»

**ЦЕНТР МАГИСТРАТУРЫ**  
moving forward



# О ПРОГРАММЕ

- Направление подготовки – Природообустройство и водопользование.
- Магистерская программа (профиль) - Безопасность и реабилитация территорий природных и техногенных катастроф.
- Направление 20.04.02 «Природообустройство и водопользование»
  - входит в укрупненную группу специальностей 20.00.00 «Техносферная безопасность и природообустройство».



Присваиваемая степень:  
**Магистр** природообустройства и  
водопользования.  
Срок обучения: **2 года**.  
Форма обучения: **Очная**.



**ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ**

□ Наводнения

□ Ураган

□ Оползн

и

□ Пожар

ы



ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ

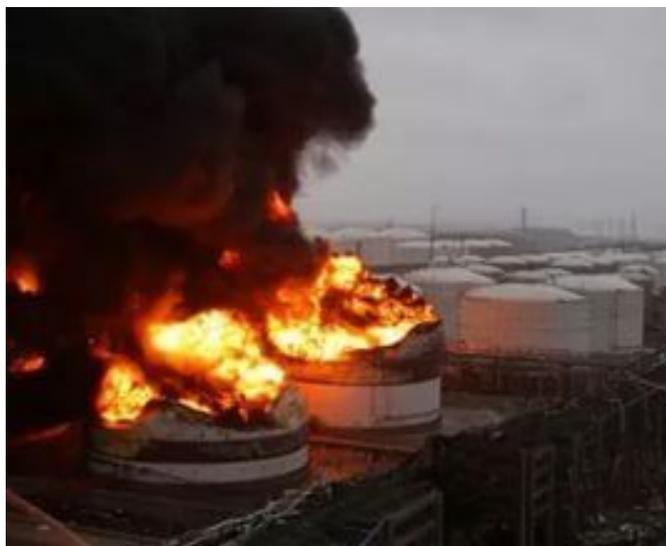
□ ТЕХНОГЕНН  
ЫЕ  
ВЗРЫВЫ

□ Аварии

□ Нефтяны  
е

разливы

□ Загрязнени  
е



ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ

Экологические риски,  
техногенные угрозы и  
вызовы реальности  
требуют  
профессиональных решений



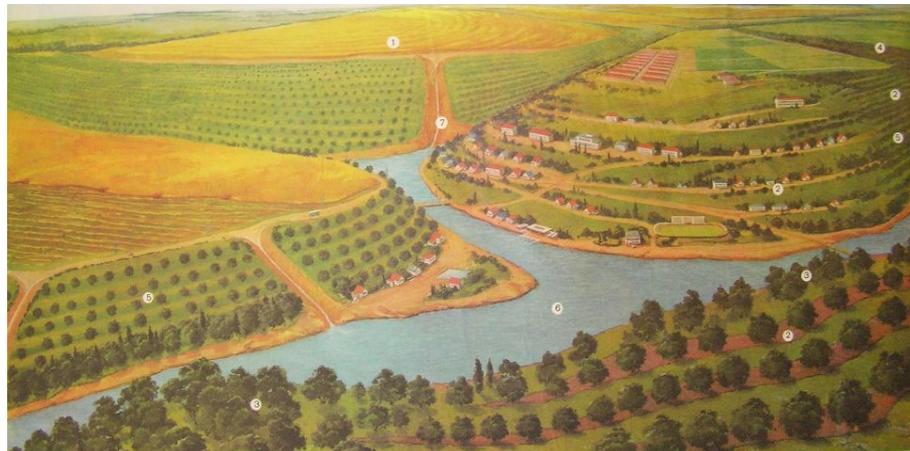
ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ



# ЗАДАЧИ ПОДГОТОВКИ

1) обустройство территорий с целью защиты от воздействия природных стихий (как мера безопасности)

2) природоохранное обустройство территорий с целью защиты природных и искусственных объектов от стихийных воздействий (землетрясений, наводнений, оползней, подтоплений и др.)

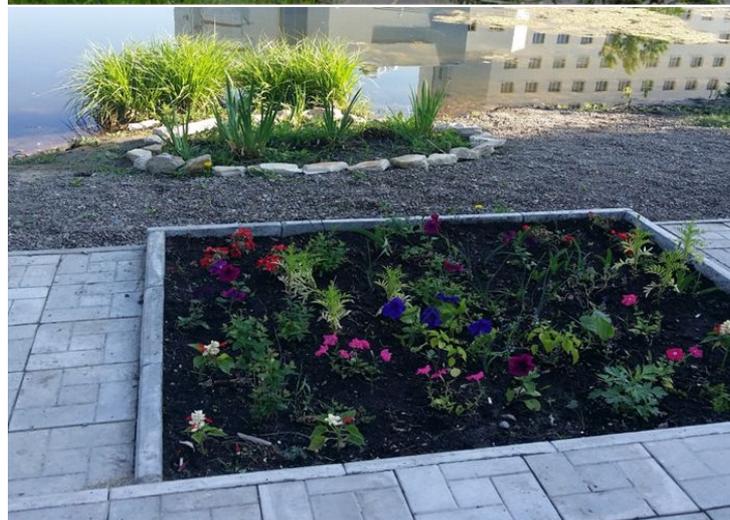


ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ

# ЗАДАЧИ ПОДГОТОВКИ ПО НАПРАВЛЕНИЮ:

3) охрана и восстановление (экореконструкция) водных объектов

4) восстановление (рекультивация) компонентов природы после их использования



## Дисциплины:

- Методы прогнозирования и предупреждения техногенных и природных катастроф
- Решения и проекты ликвидации их последствий
- Методы мониторинга состояния среды
- Медико-биологическая и экологическая безопасность
- Оценка воздействия последствий катастроф на окружающую среду
- Методы восстановления нарушенных природных объектов





**Высокопрофессиональные специалисты:  
экологи-реставраторы,  
технологи,  
биотехнологи,  
проектировщики,  
в том числе приглашенные практики и зарубежные ученые.**



**ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ**



# Кафедра природообустройства и водопользования



ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ



# Места практик, стажировок и последующих мест работы выпускников:

производственные, проектные и научные организации,  
муниципальные учреждения,  
природоохранные и контролирующие ведомства,  
в том числе органы  
Министерства чрезвычайных ситуаций,  
Росприроднадзора,  
Ростехнадзора и др.



ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ



## Для обучения приглашаются:

выпускники бакалавриата и специалитета: инженерных,  
экологических,  
химических,  
технических,  
проектных специальностей  
ВУЗов Татарстана, России, стран СНГ и дальнего зарубежья.

**Обучение осуществляется на контрактной основе.**

**Количество мест –15**



**ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ**



**Подробную информацию можно получить:**

**в Центре магистратуры Института  
управления, экономики и финансов  
КФУ,**

**на кафедре Природообустройства и  
водопользования ИУЭиФ КФУ**

**ул. Бутлерова, д.4, каб. С206,  
С207**

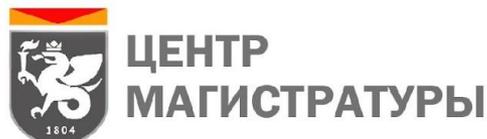
**236-26-81 (очное отделение)**

**236-27-25 (заочное отделение)**

**ул. Межлаука, д 1, корп. 1**

**8 (843) 2213385**

**[piviutr@mail.ru](mailto:piviutr@mail.ru)**





**Спасибо за внимание!**



**ЦЕНТР  
МАГИСТРАТУРЫ**

