ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

«Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов в нефтегазовых регионах»

Инфраструктура для обращения с отходами I и II классов опасности

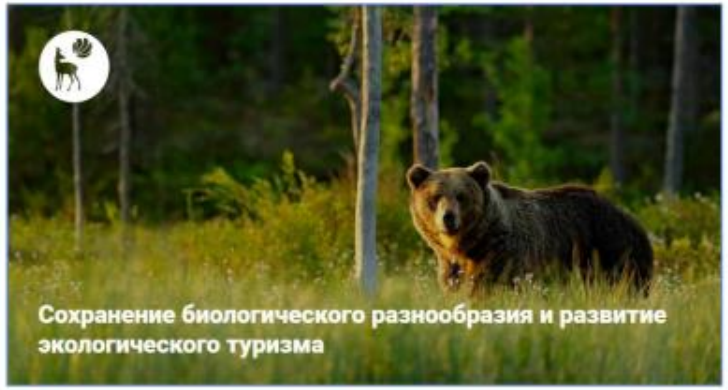
Внедрение наилучших доступных технологий

Чистый воздух

Чистая вода

Чистая страна

Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами


Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма

Сохранение уникальных водных объектов

Сохранение лесов

Югорский государственный университет

ЭКОЛОГ – ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО

- ИЗУЧЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ, СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- РАЗРАБОТКА И ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО СНИЖЕНИЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
- ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГОРОДОВ НА ОСНОВЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
- СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА, ЭНЕРГЕТИКИ И КОНТРОЛЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ СРЕДЫ
- РАЗРАБОТКА И РЕАЛИЗАЦИЯ КЛИМАТИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ

О программе 05.03.06 Экология и природопользование

Срок реализации – 4 года

Вступительные испытания на базе среднего профессионального образования форме **тестирования**:

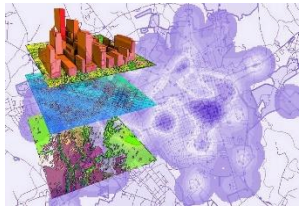
- **русский язык**
- **экологические основы природопользования**
- **охрана окружающей среды**

Высшая экологическая школа

- **БОЛЕЕ 350 СТУДЕНТОВ**
- **ВЕДУЩИЙ КОЛЛЕКТИВ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ-ЭКСПЕРТОВ**
- **8 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ «ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ», «ТУРИЗМ»**
- **С 2025 ГОДА НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ «КАРТОГРАФИЯ И ГЕОИНФОРМАТИКА»**
- **СЕТЕВЫЕ И СОВМЕСТНЫЕ МАГИСТЕРСКИЕ ПРОГРАММЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ»**
- **4 ЛАБОРАТОРИИ СОВМЕСТНО С ПАРТНЕРАМИ**
- **ПРОЕКТ «ЭКОКЛАСС»**
- **ПРОГРАММЫ ДПО И ПЕРЕПОДГОТОВКИ**
- **ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ С УЧАСТИЕМ КЛЮЧЕВЫХ РАБОТОДАТЕЛЕЙ РЕГИОНА**
- **ВЫСШАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА - СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ НОЦ «ДИНАМИКА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ГЛОБАЛЬНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА»**

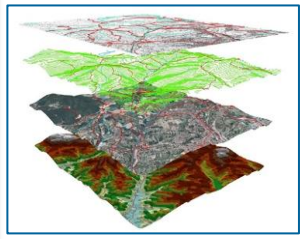
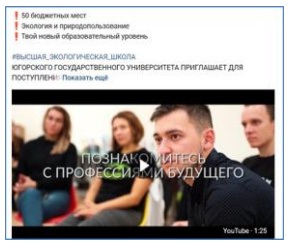
ПРОЕКТЫ «ЭКОКЛАСС» «ЮГРА.ЭКОЛОГИЯ.ТАЛАНТЫ»

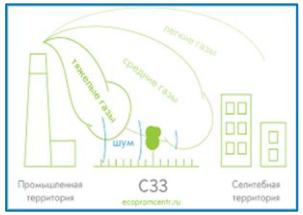
ЛАБОРАТОРИИ



ПРОГРАММЫ ДПО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

СЕТЕВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ



ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ НА КАРБОНОВОМ ПОЛИГОНЕ

МАСТЕР-КЛАССЫ С ПАРТНЕРАМИ «ПРОФЕССИЯ – ЭКОЛОГ»

ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

НАУКА

НОЦ «Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата»

Научно-аналитический центр рационального недропользования им. В.И. Шпильмана

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Северо-Уральское межрегиональное управления Росприроднадзора по ХМАО - Югре

Служба по контролю и надзору в сфере охраны окружающей среды, объектов животного мира и лесных отношений ХМАО - Югры

Департамент недропользования и природных ресурсов ХМАО-Югры

Ханты-Мансийский филиал ФГБУ «Рослесинфорг»

КОМПАНИИ

Партнер компании Кэпт

Департамент экологической безопасности Дирекции производственной безопасности ООО «АИМ Холдинг»

ПАО «Сургутнефтегаз»

АО «Югорская территориальная энергетическая компания — Региональные сети» — управляющей организации АО «Югра-Экология»

ПРАКТИКА И ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ

- ПАО «РК «Роснефть» (АО «НК «Конданефть» - РОСНЕФТЬ)
- ПАО «Газпромнефть – Хантос»
- ПАО «Сургутнефтегаз»
- Салым Петролеум Девелопмент Н. В.
- ООО «Газпром трансгаз Югорск»
- ФГБУ «Рослесинфорг»
- АО «Югра - Экология»
- НОЦ «Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата»
- Департамент недропользования и природных ресурсов ХМАО – Югры
- Природнадзор ХМАО-Югры
- Северо-Уральское межрегиональное управления Росприроднадзора по ХМАО - Югре Югорский НИИ информационных технологий и др

Югорский государственный университет

СТАНЬ ЧАСТЬЮ НАШЕЙ КОМАНДЫ

Экология абитуриент

https://t.me/ecologugrasu

ВЫСШАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА

ВКОНТАКТЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАЛЛЫ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В ЮГУ

Югра. Экология. Таланты

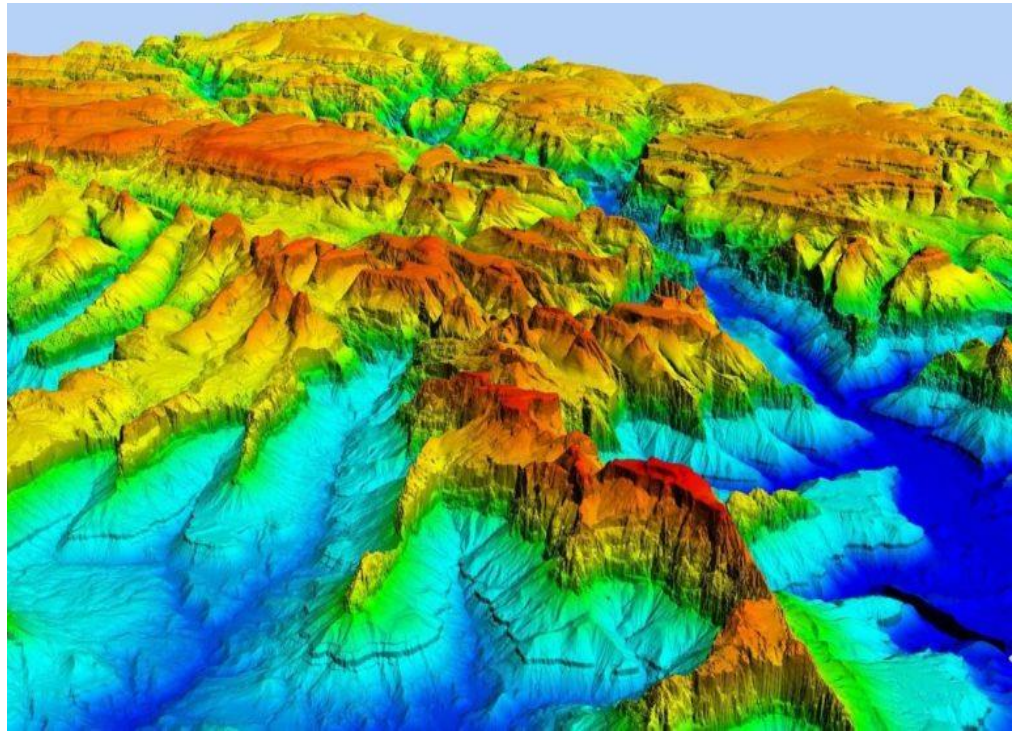
Региональный проект поддержки исследований талантливой молодёжи Ханты-Мансийского автономного округа - Югры в области экологии, охраны окружающей среды и рационального природопользования

Югорский государственный университет

ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

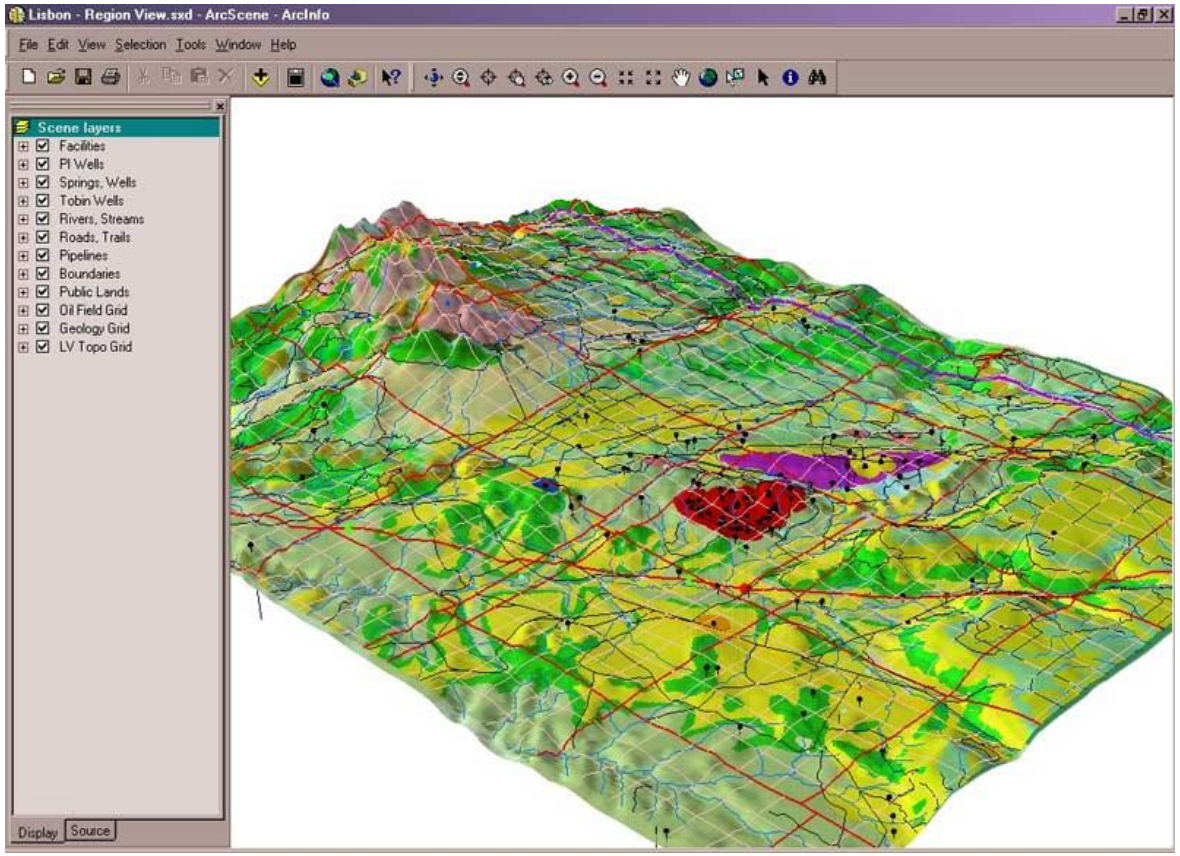
05.03.03 «Картография и геоинформатика»

Геоинформацонно-картографическое обеспечение и дистанционный мониторинг природопользования



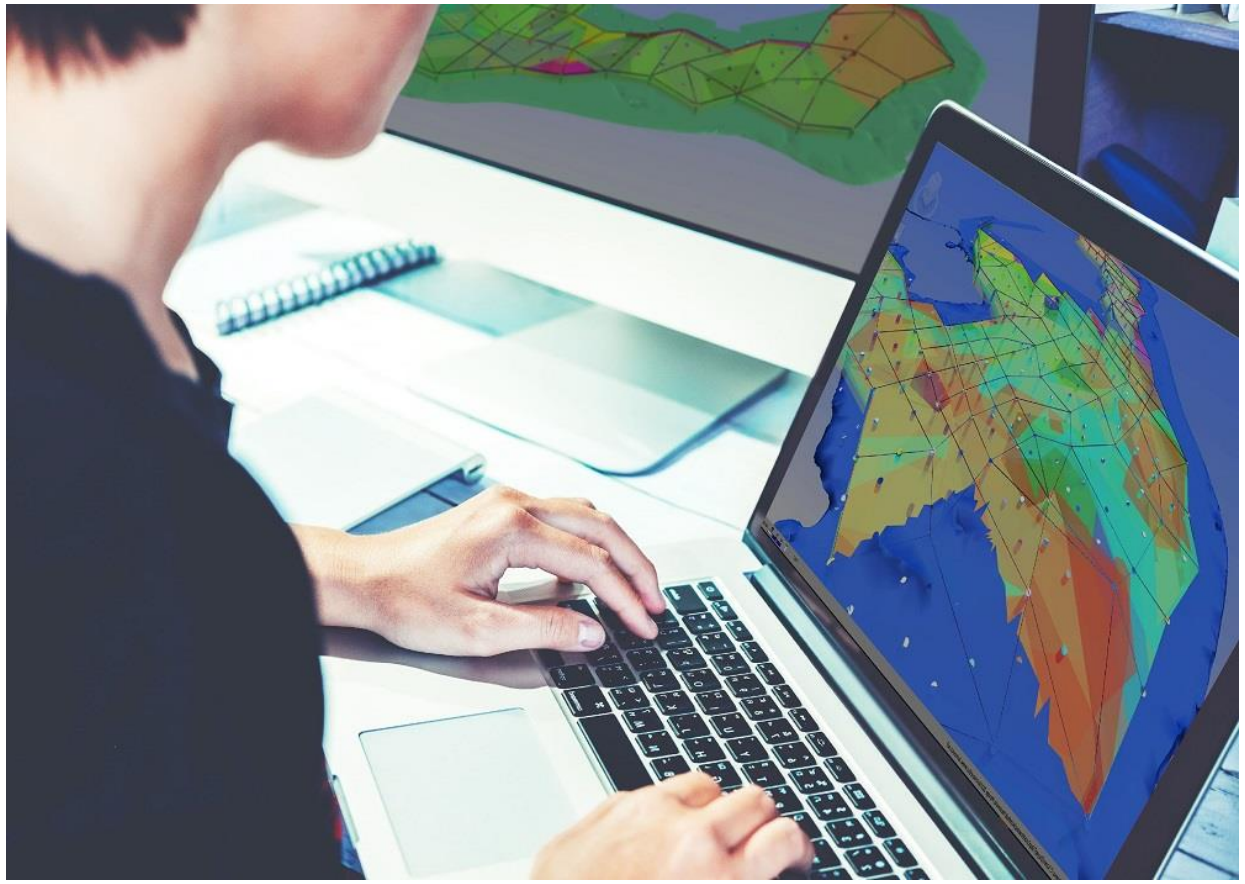
О ПРОГРАММЕ 05.03.03 «Картография и геоинформатика»

- Количество мест – 25 бюджетных мест
- Срок реализации – 4 года
- Вступительные испытания на базе среднего профессионального образования в форме тестирования:
  - основы информационных технологий
  - русский язык
  - картография



Что такое цифровая картография?

Цифровая картография - современная группа научных и технических дисциплин, объединяющая географию, геодезию, картографию, информатику, дистанционное зондирование, экологию и другие смежные области знаний



Югорский государственный университет

ПРОФИЛЬ «ГЕОИНФОРМАЦИОННО-КАРТОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ДИСТАНЦИОННЫЙ МОНИТОРИНГ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ»

ПАРТНЕРСТВО

Вступительные испытания: ЕГЭ

Портфолио

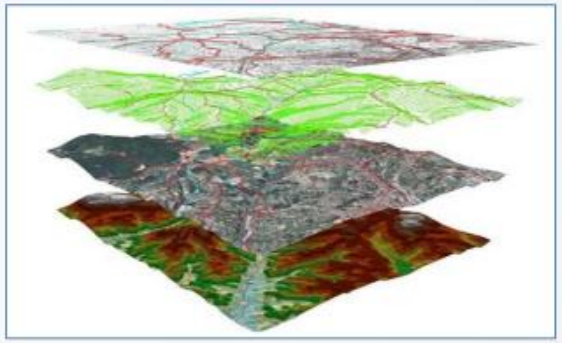
- Модуль 1: Геодезия
- Модуль 2: Комплексная картография
- Модуль 3: Геоинформатика
- Модуль 4: ГИС-картографирование
- Модуль 5: Искусственный интеллект в картографии и геоинформатике
- Модуль 6: Дистанционное зондирование и глобальное позиционирование

Учебная практика → Проектно-технологическая практика → Стажировка в компаниях → Проектно-исследовательская работа

Диплом
Трудоустройство в ведущие компании
Магистратура
Аспирантура

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Класс БПЛА «ГЕОСКАН» (планируемый)



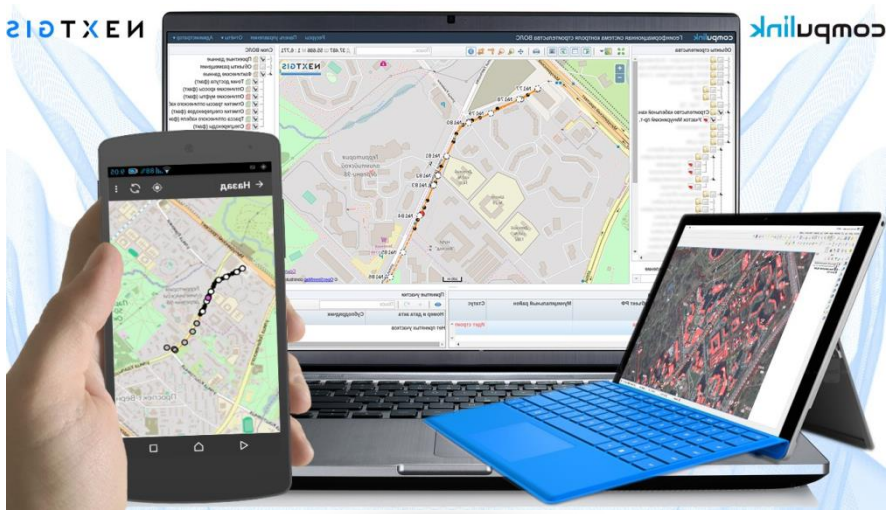
Лаборатория геоматики и мониторинга природных ресурсов

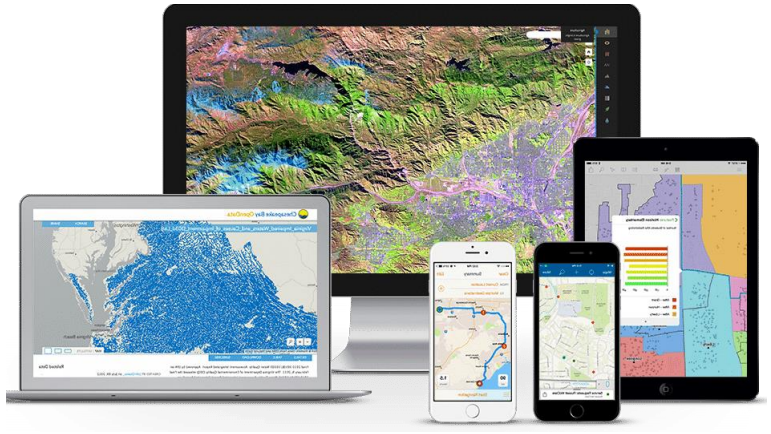
Лаборатория геоинформатики экосистем

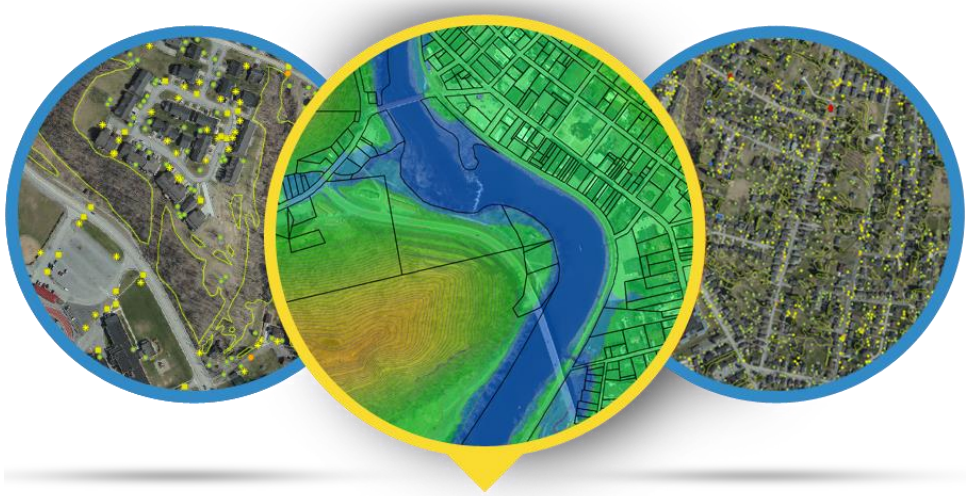
Лаборатория геодезии и комплексной картографии (планируемая)

Оборудование и программное обеспечение

- Персональные компьютеры
- Геодезическое и навигационное оборудование
- Беспилотные летательные аппараты (БПЛА)
- Специализированное программное обеспечение – географические информационные системы, комплексы для обработки данных дистанционного зондирования, тренажёры полётов на БПЛА.



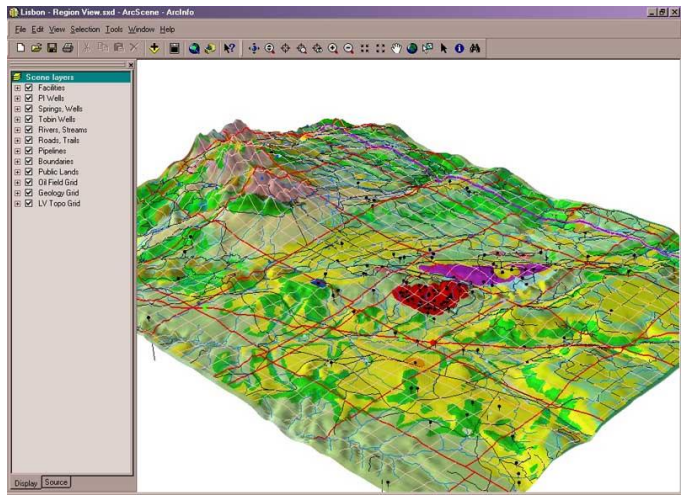




Югорский государственный университет

Перспективы трудоустройства

- Инженерно-геодезические компании
- Нефтегазовые компании
- Архитектурные и строительные компании
- Компании, осуществляющие землеустройство и лесоустройство
- Природоохранные организации;
- Научные институты



ПРАКТИКА И ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ

- ПАО «РК «Роснефть» (АО «НК «Конданефть» - РОСНЕФТЬ)
- ПАО «Газпромнефть – Хантос»
- ПАО «Сургутнефтегаз»
- Салым Петролеум Девелопмент Н. В.
- ООО «Газпром трансгаз Югорск»
- ФГБУ «Рослесинфорг»
- АО «Югра - Экология»
- НОЦ «Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата»
- Департамент недропользования и природных ресурсов ХМАО – Югры
- Природнадзор ХМАО-Югры
- Северо-Уральское межрегиональное управления Росприроднадзора по ХМАО - Югре Югорский НИИ информационных технологий и др

Югорский государственный университет

СТАНЬ ЧАСТЬЮ НАШЕЙ КОМАНДЫ

Картография и геоинформатика

Группа ВЭШ в ВКонтакте

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАЛЛЫ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В ЮГУ

Открытый региональный конкурс научных идей, работ и проектов «Я – ГЕОМАТИК!»

Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся в области картографии и геоинформатики

Следите за анонсами на

https://academia.ugrasu.ru/

https://t.me/i_geomatic_YugraSU

Региональная интернет-олимпиада по картографии и геоинформатике «КАРТА – ЯЗЫК ГЕОГРАФИИ»
14 декабря

https://academia.ugrasu.ru/

Югорский государственный университет

КОНТАКТЫ ПРИЕМНОЙ КОМИССИИ ЮГУ

Адрес:

628012, ХМАО-Югра,

г. Ханты-Мансийск, ул. Чехова 16,

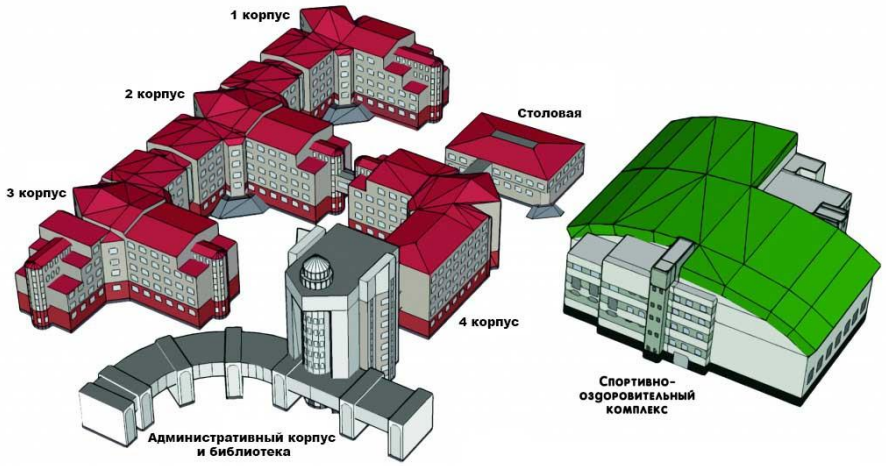
корпус 4, к. 113,115

Телефон:

8 (3467) 377- 000 доб. 440,441, 443, 446, 545

Сайт:

www.ugrasu.ru



Административный корпус и библиотека:
Банкоматы - 1 этаж
Отдел кадров (студенты) - 1 этаж, 112 кабинет
Научная библиотека - 3 этаж

4 корпус:
Приемная комиссия - 1, 2 этаж
Платежный терминал - 2 этаж

Сделай правильный выбор – займи свое бюджетное место

Абитуриент ЮГУ ВКонтакте