

Экология и охрана окружающей среды

направление подготовки 05.03.06
«Экология и природопользование»



Лицензия 1951 серия 90Л01, № 0008984 от 20.02.2016 г.

Мы в ВК: <https://vk.com/ecologyonthetop>



Волжский филиал
Волгоградского государственного
университета (ВФ ВолГУ)
направление подготовки 05.03.06



ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Вступительные испытания: география, русский язык (обязательно) и на выбор биология, химия, информатика и ИКТ, математика (проф. уровень)

Диплом выдает ВолГУ

Количество бюджетных мест	25
Прогнозируемый проходной балл	150-160

Абитуриенты, уже имеющие среднеспециальное или высшее образование, проходят вступительные испытания в ВФ ВолГУ



Чему учатся экологи?

Изучают такие дисциплины как: Геодезия, Ландшафтоведение, Правовые основы природопользования, Экологический мониторинг, Промышленная экология, Анализ данных в геоинформационных системах, Дистанционное зондирование Земли, Экологическая документация, Организация экологического туризма.

Работают с современными программными комплексами для анализа спутниковых снимков и создания электронных карт



Отрабатывают навыки в лабораториях и на полевых практиках с выездами в природные парки «Волго-Ахтубинская пойма», «Щербаковский», «Эльтонский», «Донской», «Цимлянские пески»



Экологи и Волжский плавучий университет



Уникальные экспедиции по Волго-Ахтубинской пойме, Волгоградскому водохранилищу



А ЕЩЕ ЭКОЛОГИ ...

Создали отряд «Экотоп», где являются организаторами и участниками экоакций, занимаются экологическим просвещением и научными исследованиями



Проводят велопробеги



Устраивают праздники



Кто такие экологи?

Эколог может разрабатывать экологическую документацию, инспектировать и аудировать объекты хозяйственной деятельности, участвовать в научно-проектной деятельности, заниматься экологическим образованием



Где работают экологи?



Комитет природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области



Волгоградский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»



ГКУ ВО "Дирекция особо охраняемых природных территорий и охотничьего надзора"



Средневолжский филиал ФГБНУ "Всероссийский институт рыбного хозяйства и океанографии"



Экологические службы промышленных предприятий города Волжского



Создают фирмы, предоставляющие услуги в сфере экологической отчетности и занимаются экобизнесом
ООО «Эколайф», ООО «Экоплюс», ООО «ЭКОсфера»

Стань профессиональным экологом!
Приходи учиться в ВФ ВолГУ!

vk.com/ecologyonthetopt.me/ecotop_vizvolsu
vgi2.volsu.ru

Для поступления к нам необходимо:

Аттестат о полном общем
образовании



Перечень трех ЕГЭ:

Обязательно:

1. География (проходной балл 40)
2. Русский язык (40)

На выбор:

3. Математика профиль (40)
3. Биология (40)
3. Информатика (46)
3. Физика (41)
3. Химия (40)

Диплом об окончании СПО



Перечень вступительных испытаний внутри ВУЗа:

Обязательно:

1. Основы географии (проходной балл 40)
2. Русский язык (40)

На выбор:

3. Основы математики (40)
3. Основы биологии (40)
3. Основы информатики (46)
3. Основы физики (41)

8 причин поступить к нам на бакалавриат в ВФ ВолГУ:

1. **Бюджетные** места;
2. Диплом **Волгоградского государственного университета** - обучение в родном городе Волжский и **ВНИМАНИЕ КАЖДОМУ СТУДЕНТУ**;
3. Насыщенная **ПУТЕШЕСТВИЯМИ студенческая жизнь** и возможность **бесплатно** побывать на море и в горах;
4. **Практико-ориентированный** подход в обучении;
5. **Востребованность** выпускников на рынке труда – большая часть студентов – экологов **ТРУДОУСТРОЕНЫ** по специальности со 2-4 курса по запросам партнеров ВФ ВолГУ;
6. Получаемая **квалификация** дает **ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ** специализации в любой сфере, не ограничиваясь экологией и природопользованием;
7. Высокая **КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ** при трудоустройстве;
8. Дружный **КОЛЛЕКТИВ СТУДЕНТОВ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ** – поддержка и **профессиональное взаимодействие** после завершения обучения.



Мы в VK: <https://vk.com/ecologyonthetop>

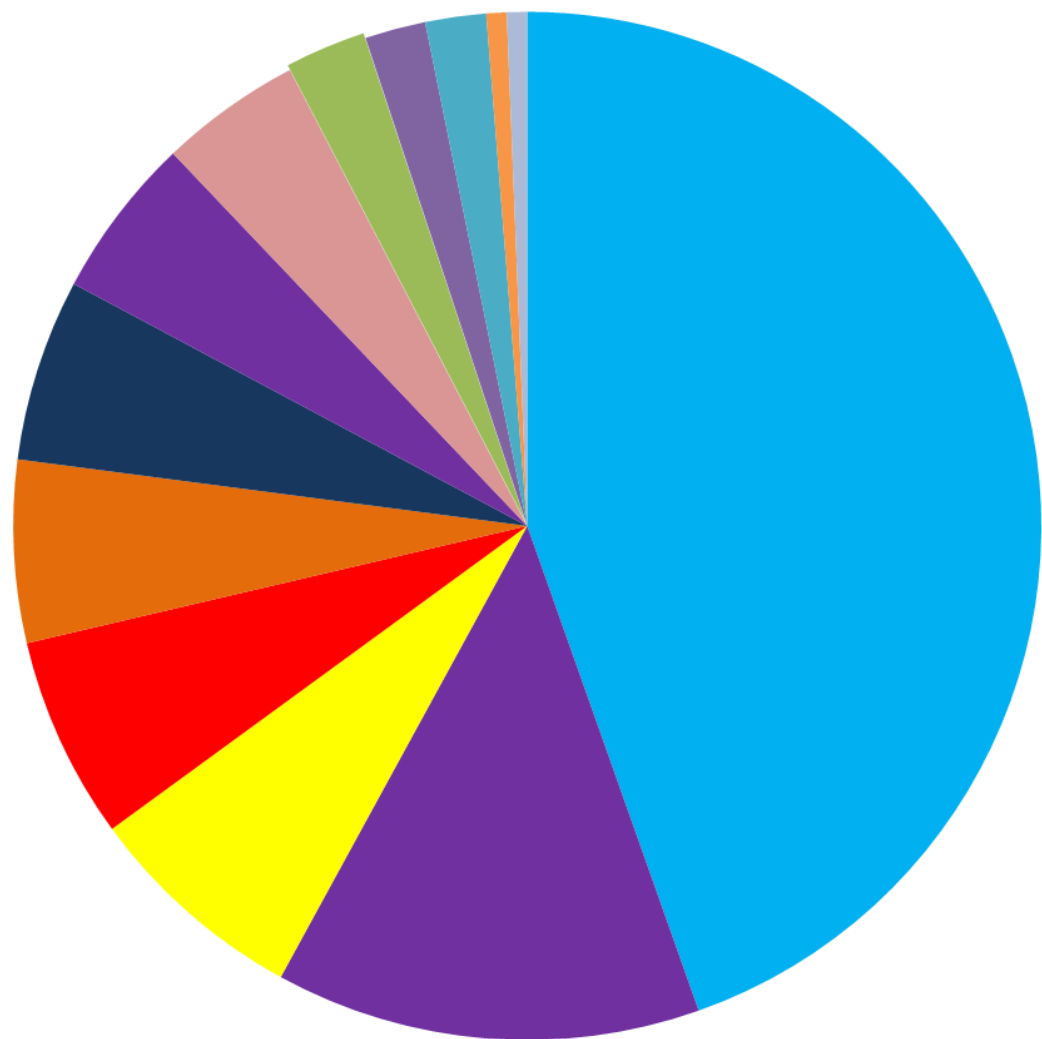
Мы в Telegram: https://t.me/ecotop_vlzvolsu

История в фактах о направлении подготовки «Экология и природопользование» ВФ ВолГУ:

1. Открытие направления подготовки экология и природопользование было в 1997 г.
2. Всего было реализовано 23 выпуска специалистов с общим числом 56 человек.
3. Выпускники успешно трудоустраиваются по специальности в пределах РФ и за рубежом.
4. Некоторые выпускники успешно защитили кандидатские диссертации на соискание экономических, географических, биологических, технических, сельскохозяйственных наук.

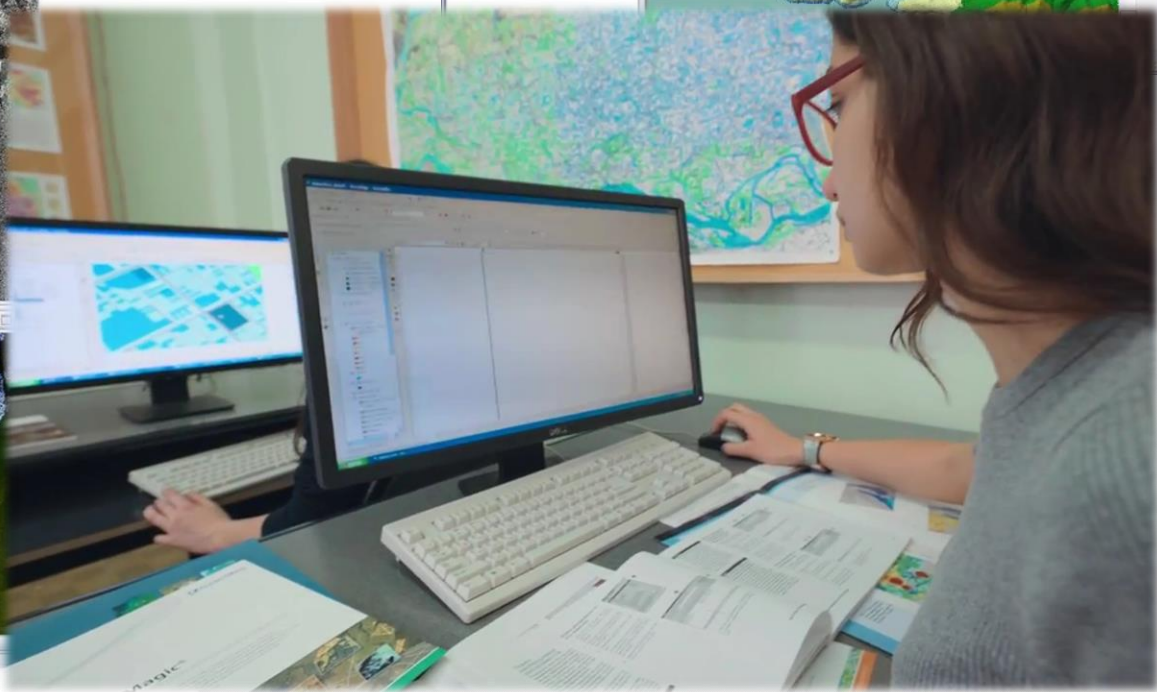
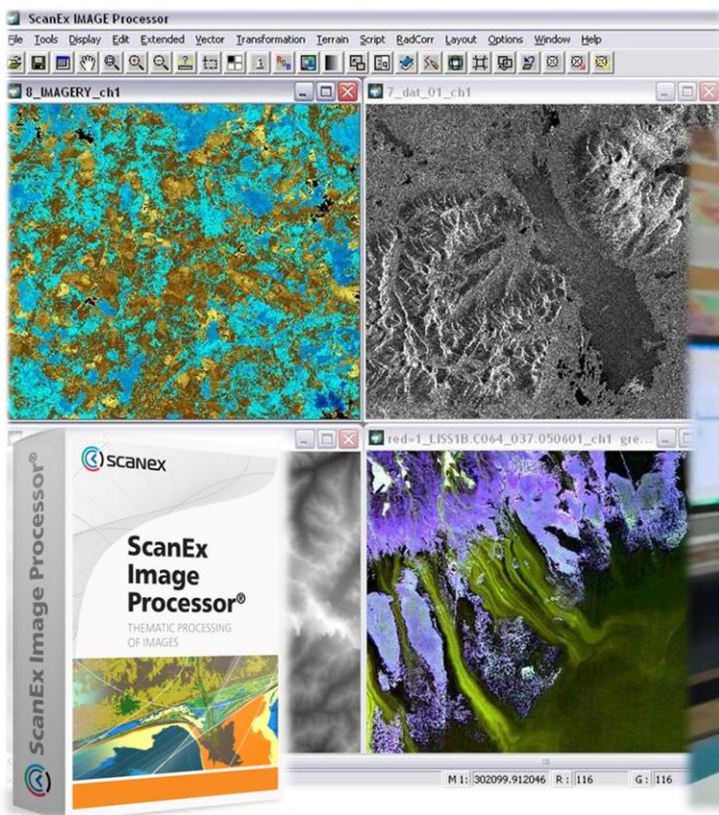
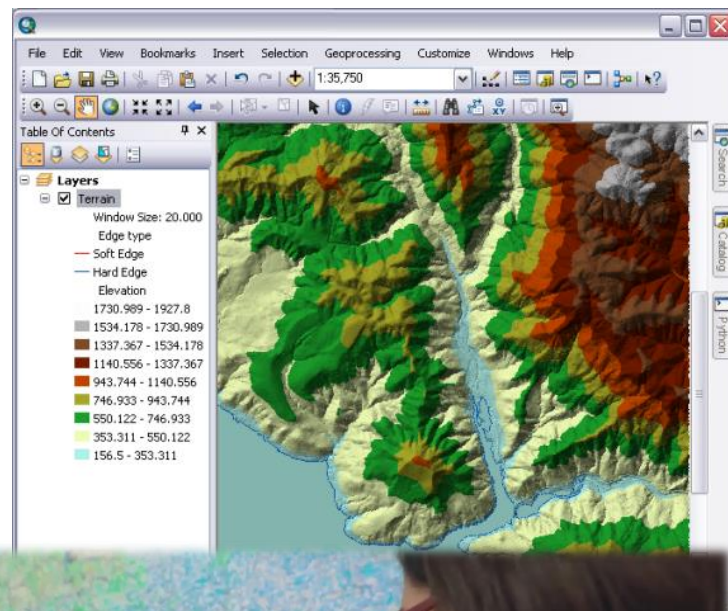


Наиболее востребованные специальности при трудоустройстве экологов ВФ ВолГУ:



- инженер-эколог
- химик-лаборант
- педагог
- эколог-проектировщик
- сотрудник гидрометслужбы
- ученый (кандидат наук, PhD)
- научный сотрудник НИИ
- чиновник в сфере охраны окружающей среды
- картограф
- сотрудник системы особо охраняемых природных территорий
- музейный работник
- юрист-эколог
- специалист лесного хозяйства

«Геоинформационные системы»,
«Дистанционное зондирование Земли»,
«Web-картографические сервисы»,
«Методы пространственного анализа
данных» и др.



Возможность развивать практические навыки в лабораториях:



«Химия»,
«Биология», «Геология»
«Систематика растений и
животных», «Физико-
химические методы
анализа», «Аналитическая
химия» и др.







Стань профессиональным экологом! Поступай в ВФ ВолГУ!



Мы в VK: <https://vk.com/ecologyonthetop>
Мы в Telegram: https://t.me/ecotop_vlzvolsu

