



**Мининский  
университет**

---

Нижегородский государственный  
педагогический университет  
имени Козьмы Минина

***Направление:***

***05.03.06 – «Экология и природопользование»***

***Профиль подготовки:***

***«Экологический менеджмент и аудит»***

***Экологические знания сегодня нужны в каждой сфере  
человеческой жизни***



***Профессия эколога в настоящее время становится все более востребованной и  
актуальной***



## Кто такой эколог?

Эколог – специалист, который наблюдает и анализирует состояние природы. Как сыщик, ищет причины изменений или гибели живого мира. Как инженер, разрабатывает планы по уменьшению вреда окружающему миру. Как предсказатель, прогнозирует отрицательное влияние той или иной человеческой деятельности по отношению к самой природе.



Сегодня очень остро стоит проблема сохранения природы и улучшения её состояния. Поэтому профессия «эколог» всё больше значима для человечества. Она охватывает две большие группы



проблемы, вызванные естественными изменениями природных условий жизни - почв, климата, водного режима и прочих естественных явлений окружающей среды

проблемы, возникшие за счет хозяйственной деятельности людей - нерационального и безграмотного использования природных ресурсов, а также загрязнения окружающей нас среды



***Экологическое образование можно получить  
в Нижегородском государственном педагогическом  
университете имени Козьмы Минина  
Кафедра экологического образования и рационального  
природопользования***



**Что бы поступить на наше направление,  
вам нужно сдать единый государственный  
экзамен по следующим предметам**

**Математика  
профильная**



**Русский язык**

**География**



**Кафедра была основана в 1991 г. и стала одной из первых в России кафедр экологического образования. На базе кафедры осуществляется подготовка по основным профессиональным образовательным программам:**

### Бакалавриат

Экология и природопользование, профиль «**Экологический менеджмент и аудит**»

### Магистратура

- Экология и природопользование: «**Экологическое проектирование и экспертиза**»
- Педагогическое образование: «**Проектирование научно-исследовательской деятельности педагогов и обучающихся**»

### Аспирантура

Образование и педагогические науки, профиль подготовки «**Теория и методика обучения и воспитания (экология)**»

## Особенности образовательной программы

«Экология и природопользование» и профиль подготовки «Экологический менеджмент и аудит» — перспективное и востребованное на рынке труда направление, обеспечивающее устойчивое, эколого-ориентированное развитие национальной экономики и природопользования и их успешную интеграцию в отечественное и международное сообщество



НГПУ им. К. Минина – единственный вуз региона и второй вуз в стране, проводящий подготовку по данному профилю





## Наши преподаватели



Копосова Н. Н.  
канд. геогр. наук, доцент,  
И.о. заведующий кафедрой



Демидова Н. Н.  
докт. пед. наук.,  
профессор



Киселева Н. Ю.  
канд. пед. наук., доцент



Кротова Е. А.  
канд. пед. наук, доцент



Козлов А. В.  
канд. биолог. наук, доцент



Матвеева А. В.  
канд. пед. наук, доцент, зам.  
декана ФЕМикН



## Основными дисциплинами являются



Оценка воздействия на окружающую среду

Общая экология

Биоразнообразие

Геоэкология

Основы природопользования

Экологическое картографирование

Техногенные системы и экологический риск

Экологический менеджмент

Экологический аудит

Радиационная экология

Регионально-отраслевое природопользование



# **Форма занятий**



## **Аудиторные**

- Лекции
- Семинары
- Лабораторные
- Практические
- Мастер-классы
- Круглые столы

## **Самостоятельные работы**

## **Практики**

- Учебные
- Производственные

# Практика – важная часть обучения

## Учебная

- Биостанция
- Заповедники
- Национальные парки



## Производственная

- ПАО «Газпром»
- ПАО «Лукойл»
- ОАО «АК «Транснефть»
- Росприроднадзор
- Комитет охраны природы и управления природопользованием г. Нижнего Новгорода

- Министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области
- Государственный природный заповедник «Керженский»
- Нижегородская природоохранная прокуратура
- ЗАО «Истоки»



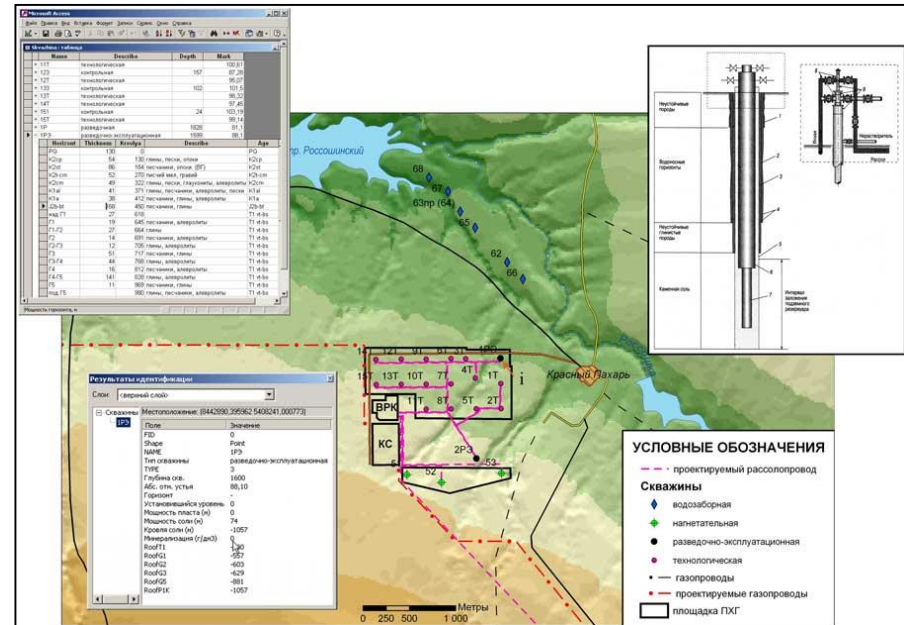
**МИНЭКОЛОГИИ**  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ



***Занятия проходят в эколого-аналитической лаборатории мониторинга и защиты окружающей среды.***

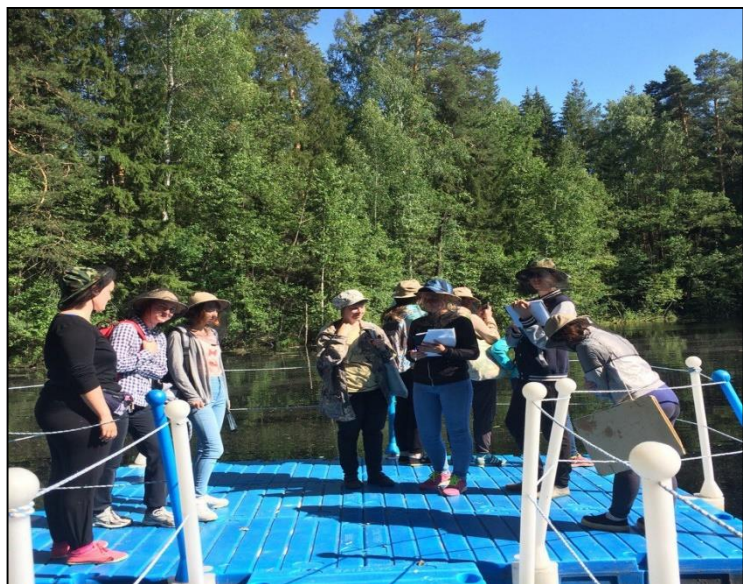


# При подготовке будущих профессионалов широко применяются современные ГИС-технологии, студенты учатся работать с космоснимками и GPS-навигаторами

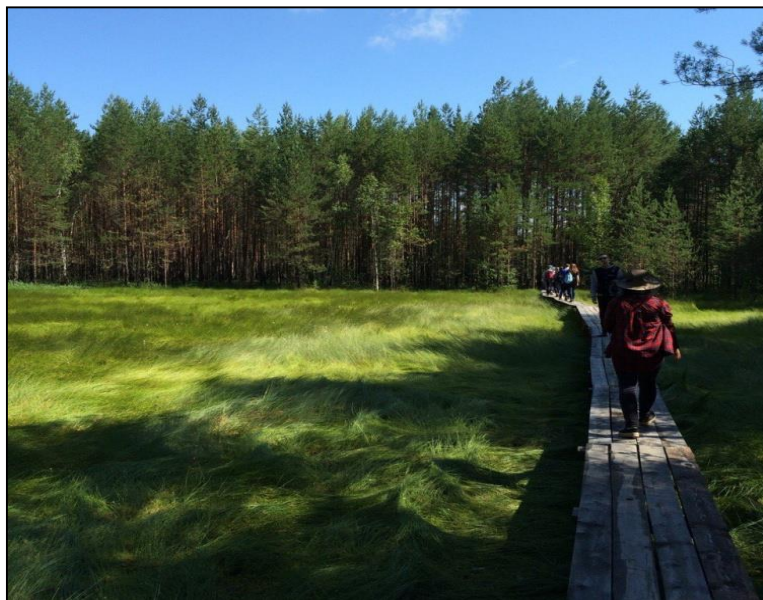




***Полевая практика проходит очень интересно,  
весело и главное познавательно!!!***







*И еще немного фото  
с полевой практики!*





**Наши студенты активно участвуют в научных и социально значимых региональных и российских мероприятиях**



# Студенческая жизнь экологов





# *Каждый найдет себе дело по душе!*



**Выпускники, освоившие программу могут реализоваться в следующих видах профессиональной деятельности:**

**Проектно-производственная**  
(экономист-природопользователь,  
инженер по охране окружающей  
среды)

**Экспертно-аналитическая и  
контрольно-ревизионная**  
(эксперт проектного задания,  
экоаудитор)

**Научно-исследовательская**  
(научный сотрудник, инженер-  
исследователь)

**Педагогическая**

**Административная**  
(руководитель отдела,  
рабочей группы)



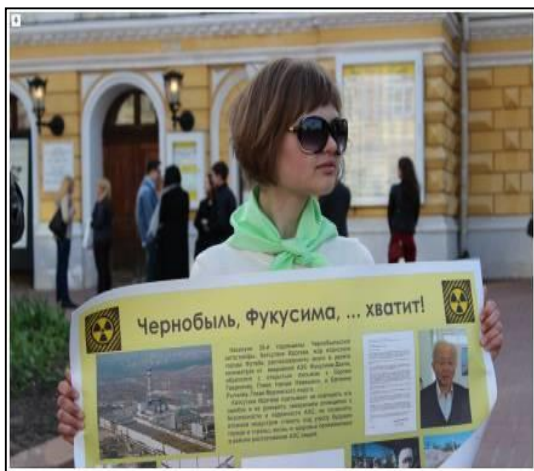


**Выпускник, получивший квалификацию бакалавра, может  
продолжить обучение в магистратуре  
(вторая ступень высшего образования) по направлению:  
«Экология и природопользование».**



**Елена Карпеева (Ползикова)**

Выпускница специалитета 2011 г. (красный диплом)  
Получатель стипендии им. В.И. Вернадского  
**Место работы:** Департамент Федеральной службы  
по надзору в сфере природопользования по  
Приволжскому федеральному округу



**Любовь Одрова**

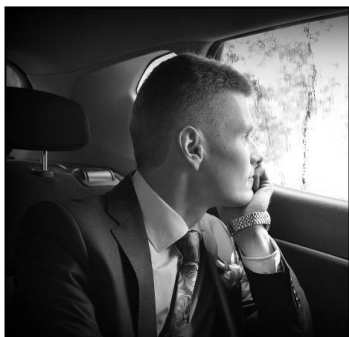
Выпускница бакалавриата 2015 г. (красный диплом)  
**Место работы:** Нижегородское региональное  
отделение Международной общественной  
организации «Международный Социально-  
экологический союз», Нижегородское отделение  
Союза охраны птиц России.



### **Алексей Левашкин**

Выпускник специалитета 2013 г.

**Место работы:** Архитектурно-этнографический музей-заповедник "Щелоковский хутор"

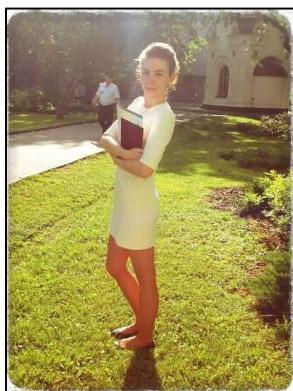


### **Виталий Карпеев**

Выпускник специалитета 2008 г.

**Место работы:** МК «Нижегородский» филиал АО «Вимм-Билль-Данн»

**Должность:** специалист по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды



### **Гюзель Еделева**

Выпускница бакалавриата 2015 г. (красный диплом)

**Место работы:** Департамент Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по ПФО

***И это позволяет нам с такой уверенностью говорить о том, что экологическое образование в НГПУ действительно:***



- Качественное***
- Достойное***
- Современное***
- Открывающее большие перспективы***

