



## Экологическая безопасность

Курс направлен на решение вопросов, возникающих в практической деятельности специалистов-экологов. Особое внимание уделено изменениям в законодательстве, рассмотрены новые положения законодательства в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами, опасными отходами, проведение проверок.

Для практикующих специалистов – инженеров по охране окружающей среды и экологическому контролю, инженеров-экологов, экологов-проектировщиков, специалистов по регулированию пользования атмосферным воздухом, специалистов экологических служб, аналитических лабораторий.

Для специалистов смежных отделов – сотрудников государственных структур, органов контроля и надзора, специалистов консалтинговых фирм, специалистов строительных компаний.

**779**  
минут видео

**9**  
блоков обучения

**49**  
страница  
учебно-методического  
материала

При поддержке:

 Сибирский  
межрегиональный  
учебный центр



## МОДУЛЬ 1.

### Блок 1. Нормативно-правовая база в области обеспечения экологической безопасности.

### Блок 2. Категорийность объектов негативного воздействия на окружающую среду.

- Экологические риски, связанные с хозяйственной деятельностью.
- Экологический ущерб.

### Блок 3. Экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды.

- Плата за негативное воздействие на окружающую среду.
- Виды негативного воздействия.
- Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду. Расчет платы. Ответственность за неуплату экологических платежей.

### Блок 4. Деятельность предприятий по обращению с опасными отходами:

- Общие требования по обращению с отходами.
  1. паспортизация;
  2. лицензирование;
  3. транспортирование;
  4. вовлечение отходов в хозяйственный оборот - обработка и утилизация.
- Обращение с твердыми коммунальными отходами.
  1. нормативы накопления ТКО;
  2. морфологический состав ТКО;
  3. территориальные схемы обращения с отходами, в том числе с ТКО;
  4. тарифы на деятельность по обращению ТКО;
  5. региональные операторы и операторы по обращению с ТКО;
  6. первые итоги и трудности реформы.

## МОДУЛЬ 2.

### Блок 1. Организация и проведение производственного экологического контроля на предприятии.

- Государственный контроль деятельности в области обращения с отходами. Порядок осуществления и общие принципы проведения. Права и обязанности должностных лиц органов государственного экологического надзора. Особенности проведения рейдовых мероприятий. Полномочия органов прокуратуры при осуществлении надзора за исполнением требований природоохранного законодательства. Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при проведении плановых и внеплановых проверок надзорными органами.
- Производственный экологический контроль. Порядок, программа и план мероприятий производственного экологического контроля. Организация производственного экологического контроля охраны атмосферного воздуха за соблюдением норм допустимого сброса загрязняющих веществ в окружающую среду и в области обращения с отходами. Организация системы текущего мониторинга осуществляемой деятельности в соответствии с законодательством РФ.

### Блок 2. Экологический менеджмент.

- Система экологического менеджмента по международным стандартам серии ISO 14001:2015 — часть системы менеджмента организации, используемая для разработки внедрения экологической политики предприятия.
- Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду.
- Экологический аудит (ЭА).
- Применение ЭА в процедуре оценки воздействия на окружающую среду.

### Блок 3. Документирование деятельности по обеспечению экологической безопасности.

- Порядок разработки, согласования и продления природоохранных документов в организации. Нормирование воздействия на окружающую среду.

# Экологическая безопасность

---

- Государственная статистическая экологическая отчетность предприятия.
- Инвентаризация источников воздействия на окружающую среду.

## **Блок 4. Ответственность за несоблюдение требований действующего законодательства.**

- Процедуры привлечения к административной ответственности.
- Уголовная ответственность должностных лиц организаций за нарушение экологических требований.

## **Блок 5. Защита законных прав природопользователей.**

- Обжалование неправомерных действий, решений должностных лиц органов государственного контроля, надзора.
- Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду.
- Обжалование постановлений о привлечении к административной ответственности юридических лиц и должностных лиц предприятий (досудебный и судебный порядок).

# Преподавательский состав



Озерова Екатерина  
Михайловна

Кандидат  
технических наук,  
эколог-аудитор,  
судебный эксперт  
по обращению с  
отходами.

- Член рабочей группы по внесению изменений в законодательство РФ по обращению с отходами при Минэкономразвития РФ.
- Эксперт Российско-Германского проекта «Климатически нейтральное обращение с отходами в РФ».

## Профессиональный опыт:

- 22013 г. – 2019 г. - Ответственный исполнитель по корректировке Территориальной схемы обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными для:
  - Министерство природопользования и экологии Республики Башкортостан.
  - Министерство экологии и природных ресурсов республики Крым.
  - Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области.
  - Министерство природных ресурсов и ООС Республики Чечня.
  - Департамент ЖКХ и ТЭК Курской области.
  - Департамент ЖКХ НАО.
  - Департамент природных ресурсов и экологии Приморского края.
  - Министерство экологии Челябинской области.
  - Департамент природных ресурсов и несырьевого сектора ХМАО-Югры.
  - Управление по обращению с отходами Ленинградской области.
  - Министерство природных ресурсов республики Бурятия.
- 2013 г. – 2014 г. Ответственный исполнитель по разработке Генеральной схемы очистки территории Санкт-Петербурга.
- 2011 г. – 2013 г. Заместитель генерального директора по стратегическому развитию и управлению проектами ООО «Институт Прикладной Экологии и Гигиены».
- 2009 г. - 2011 г. Доцент кафедры Современного естествознания и экологии ГОУ ВПО Санкт-Петербургского государственного инженерно-экономического университета (ИНЖЭ-КОН).

# Преподавательский состав



Озерова Екатерина  
Михайловна

Кандидат  
технических наук,  
эколог-аудитор,  
судебный эксперт  
по обращению с  
отходами.

- 2007 г. – 2008 г. Преподаватель факультета охраны окружающей среды Евроуниверситета (Таллинн, Эстония).
- 2007 г. - 2008 г. ООО «ЭкоСтройИнжиниринг», главный специалист отдела экологического нормирования.
- 2007 г. – 2008 г. Санкт-Петербургский государственный технологический институт, старший преподаватель кафедры инженерной защиты окружающей среды.

## Образование:

- 2004 г. - 2007 г. докторантура СПбГТИ (ТУ).
- 2000 г. - Кандидатская диссертация, «Уровень здоровья населения, как критерий риска возникновения зон чрезвычайной экологической опасности» Санкт-Петербургский государственный технологический институт СПбГТИ (ТУ).
- 1996 г. – 2000 г. - аспирантура, Санкт-Петербургский государственный технологический институт СПбГТИ (ТУ) кафедра Инженерной защиты окружающей среды.
- 1990 г. – 1996 г. - Экология и природопользование, Санкт-Петербургский государственный университет.

## Научные стажировки / деловые поездки:

- Участник более 100 Всероссийских и Международных конференций, в том числе 3 доклада на английском языке в Европе.
  - 2019 г. - Обращение с органическими отходами в Словении и Австрии, Любляна, Лютомир, Грац, Польше, Хель.
  - 2019 г. - Обращение с коммунальными и опасными производственными отходами в Литве, Азии, Китай, Шанхай с посещением выставки IFAT 2019.
  - 2018 г. - Обращение с коммунальными и опасными производственными отходами в Италии и Германии с посещением выставки IFAT 2018.

# Преподавательский состав



Озерова Екатерина  
Михайловна

Кандидат  
технических наук,  
эколог-аудитор,  
судебный эксперт  
по обращению с  
отходами.

- 2018 г. - Обращение с опасными отходами фирмы Деконта в Чехии, Прага.
- 2017 г. - 16-ый - Международный симпозиум по управлению отходами и их захоронению на о.Сардиния, Италия.

## Публикации:

- Более 145 публикаций, 15 статей в журналах «Экология производства» и ТБО.

## Наличие ученой степени / ученого звания:

- Кандидат технических наук.
- Эксперт Российско-германского проекта «Климатически нейтральное обращение с отходами в Российской Федерации Эколог-аудитор.
- Судебный эксперт по обращению с отходами.
- Эксперт совета по развитию промышленности и инновационных технологий по переработке отходов производства и потребления при Государственной Думе РФ.
- Член рабочей группы по разработке плана мероприятий по реализации Стратегии развития промышленности, по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов производства и потребления на период до 2030 года, Минпромторг России.
- Член рабочей группы по внесению изменений в законодательство РФ по обращению с отходами при Минэкономразвития РФ.

## Стоимость обучения

# 23 000 р.\*



\* При оплате до 24 марта  
стоимость составит 21 200 рублей

## Зарегистрироваться на курс:



[cabinet.one](http://cabinet.one)



[utz2000@yandex.ru](mailto:utz2000@yandex.ru)



8-800-700-86-69

## Удостоверение о повышении квалификации

По окончании выдается удостоверение  
о повышении квалификации на 72 ак.ч,  
установленного государством образца.



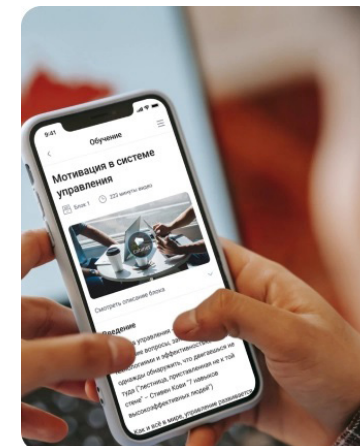


# О системе дистанционного обучения

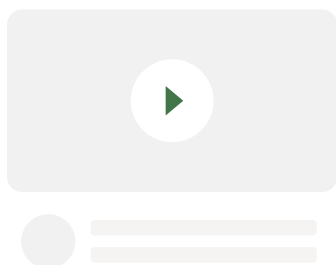
## Удобство

Отличительной чертой обучающей платформы является дружелюбный интерфейс: визуально приятный, интуитивно понятный дизайн позволит пройти обучение с максимальным комфортом.

Обучающий материал систематизирован и классифицирован для наиболее удобного восприятия информации: слушатель самостоятельно определяет количество времени, проведенного за ежедневным обучением и быстро переходит к интересующим его разделам.

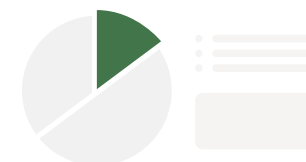


## Видео



Обучающий материал представлен в системе в виде видеокурсов, которые по объему и содержанию полностью совпадают с очными занятиями по заданной теме, что позволяет сохранить преимущества очного обучения в дистанционном формате. Экспертами даны разъяснения по спорным вопросам, требующим особого внимания и практического рассмотрения, на наглядных примерах без отрыва от производства.

Видеокурсы разработаны с применением современных интерактивных инструментов передачи информации - анимированной графики, позволяющей наглядно иллюстрировать сложный и объемный материал, способствуя более легкому восприятию информации.



# О системе дистанционного обучения

## Учебно-методические материалы

Помимо видеокурсов участникам обучения предложен дополнительный методический материал для самостоятельного изучения, подготовленный экспертами-практиками для опытных специалистов в соответствии с последними изменениями законодательства, актуальными методиками работы. Изучение такого материала закрепит и расширит знания, полученные в ходе курсов.

Методический материал включает в себя выдержки из нормативной документации, официальных писем, приказов с комментариями и рекомендациями экспертов, большой объем инфографики, представленной в виде схем, диаграмм, таблиц.



## Тестирование для самопроверки

По результатам обучения участники получают удостоверение о повышении квалификации установленного государством образца с внесением в единый реестр рособнадзора. Для самопроверки участникам обучения необходимо выполнить тестовые задания, в виде вопросов с выбором вариантов ответа.

При необходимости, в процессе изучения материалов, Вы можете отложить тестирование на более удобное время.

Блок	Тестовых заданий	Попыток	Статус
Блок 1	4 тестовых задания	1 из 6 попыток	Не пройден
Блок 2	5 тестовых заданий	1 из 6 попыток	Тест пройден
Блок 3	4 тестовых задания	2 из 6 попыток	Тест пройден
Блок 4	4 тестовых задания	1 из 6 попыток	Не пройден
Блок 5	4 тестовых задания	4 из 6 попыток	Тест пройден
Блок 6	10 тестовых заданий	2 из 6 попыток	Тест пройден
Блок 7	3 тестовых задания	6 из 6 попыток	Не доступен
Блок 8	4 тестовых задания	1 из 6 попыток	Тест пройден

# О системе дистанционного обучения

## Получение консультации

Обращаем Ваше внимание, что консультирование не подразумевает в себе длительные содержательные консультации. Задавайте только конкретно поставленные вопросы. Вы можете задать не более 5 вопросов одному эксперту.



**Варфоломеева Инна Васильевна**  
Эксперт курса

Тема вопроса

Ваш текст

Вы получите ответ на электронную почту указанную при регистрации

Отправить

## Консультации

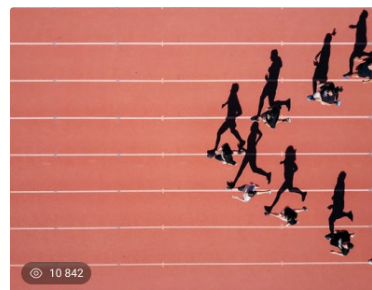
Принимая во внимание необходимость прямого контакта между преподавателем и слушателем, Cabinet разработал систему, позволяющую участникам в течении всего периода обучения задавать интересующие вопросы и получать консультации экспертов не только по содержанию курса, но и по спорным вопросам из личной трудовой практики, изменениями в законодательстве и нормативно-технической документации.

Вопросы направляются экспертам напрямую, в режиме реального времени в системе дистанционного обучения.

## PROFPOST

- специальный раздел в профессиональной социальной сети Cabinet, в котором преподаватели размещают актуальную информацию в сфере ценообразования и сметного нормирования.

Опубликованы последние изменения в законодательстве, актуальные комментарии к нормативным документам, разъяснения по сложным и спорным вопросам, важные новости сферы, обновления в осуществлении деятельности некоторых категорий специалистов.



10 842

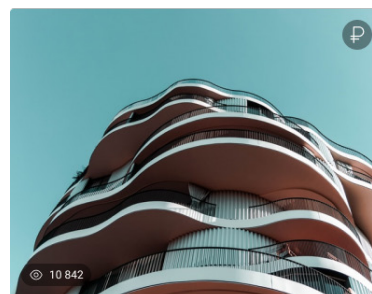
Менеджмент Управление командой

### Заразительный пример: как не стать источником негативных эмоций в команде

Эмоциональное состояние руководителя распространяется на подчиненных и влияет на вовлеченность, уровень мотивации и эффективность работы. Вот три совета, которые помогут лидерам не стать источником упаднических настроений в непростые времена



**Андрей Лобанов**  
Опубликовано Вт, 1 февраля



10 842

Менеджмент Инструкции

### Что и как говорить сейчас сотрудникам – 3 совета и 4 способа поддержки

Работодатель нацелен на максимальное сокращение всех затрат, работники опасаются за свое будущее. Как поддержать друг друга в этой сложной ситуации – HeadHunter спросил совета у руководителей PR- и HR-департаментов, а также у бизнес-консультантов



**Андрей Лобанов**  
Опубликовано Вт, 1 февраля

# О системе дистанционного обучения

### Служба поддержки

Здесь вы можете задать любой вопрос о Cabinet

Выбрать тему обращения




Выбрать подтему

Имя Фамилия  Номер телефона

Напишите как можно больше информации, которая поможет с решением проблемы

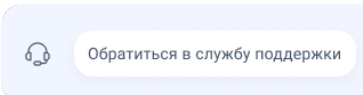
#### Снимки экрана или другие файлы

Загрузите фото, видео, файл или скриншот. Это поможет в решение вопроса.

Вы получите ответ на электронную почту указанную при регистрации

## Техническая поддержка



При необходимости участники обучения могут направлять вопросы, касающиеся корректности работы СДО, продолжительности обучения, работы в социальной сети, запросы на проверку результатов обучения, в службу технической поддержки. Запросы обрабатываются не более 2 часов, что позволяет оперативно оказывать квалифицированную помощь пользователям по работе с системой обучения и профессиональной социальной сети.