

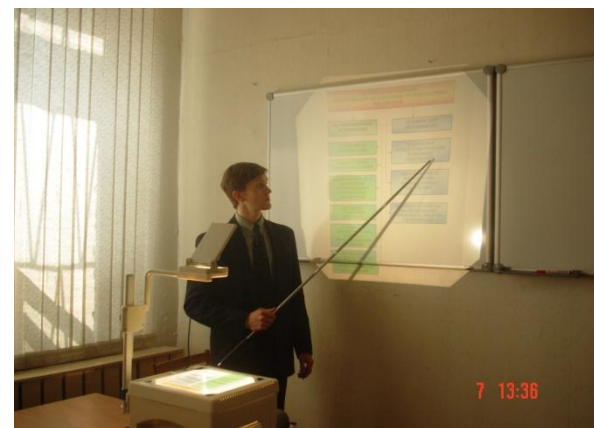
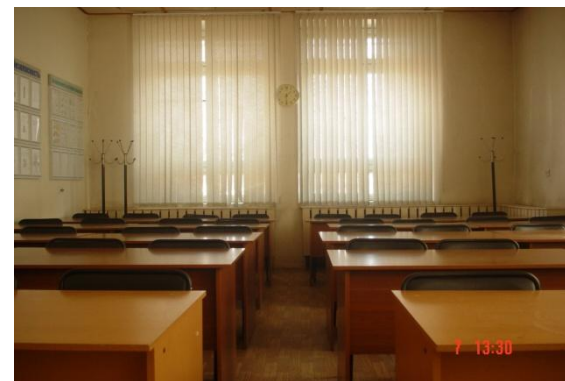
## ***Учебный центр охраны труда и безопасности***



***Руководитель Учебного центра охраны труда и безопасности - академик МАНЭБ и МАНПО, доктор технических наук, профессор Кузнецов Константин Борисович***

# Общие сведения об Учебном центре охраны труда и безопасности

- **Дата основания:**  
*Учебный центр охраны труда и безопасности УрГУПС создан решением Ученого совета УрГУПС 29 декабря 1995 года на базе кафедры «Безопасность жизнедеятельности» Университета, в 1999 году вошел в качестве структурного подразделения в состав Института дополнительного профессионального образования УрГУПС.*
- **Цели и задачи:**  
*Осуществление высококачественного обучения и проверки знаний руководителей и специалистов по заказу Свердловской железной дороги в соответствии с Постановлением №1/29 Минтруда России и Минобразования России от 13.01.03 Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.*
- **Материальная база:**  
*Две учебные аудитории по 40 мест, оборудованные специализированными стендами, 2 компьютерных зала на 40 ПК, средства передачи видео: ТВ-видео, видеопроектор ПК, диапроекторы, интернет. Имеются: библиотека, столовая, кафе, гостиница, стоянка для личного автотранспорта.*
- **Продукция и услуги:**  
*Образовательная деятельность, учебно-методические материалы, информационные услуги на сайте: [www.idpo.usurt.ru](http://www.idpo.usurt.ru)*



# Кто есть кто из руководителей, сотрудников и преподавателей Учебного центра

- *Руководитель Учебного центра охраны труда и безопасности профессор д.т.н. Академик МАНЭБ и МАНПО Кузнецов Константин Борисович, тел. (факс) [343] 245-52-22, ж.д. 4-10-25, e-mail: [KKuznetsov@bgd.ru](mailto:KKuznetsov@bgd.ru)  
Специалисты по учебно-методической работе:  
    Бебрис Елена Викторовна, тел. (факс) [343] 245-52-22, ж.д. 4-10-25, e-mail: [LBebris@ot.usurt.ru](mailto:LBebris@ot.usurt.ru)  
    Гончарова Елена Михайловна, тел.(факс) [343] 245-52-22, ж.д. 4-10-25, e-mail: [LGoncharova@ot.usurt.ru](mailto:LGoncharova@ot.usurt.ru)*
- *Преподавателями Учебного центра (до 20 человек) являются:*
  - *руководители и работники Службы охраны труда и промышленной безопасности Свердловской ж.д. Морковников А.В., Нагорных Н.К., Панина А.И.*
  - *руководители органов исполнительной власти по труду и социальной политике Свердловской области,*
  - *государственные инспекторы труда (по охране труда),*
    - *преподаватели по дисциплинам кафедры «Безопасность жизнедеятельности» охрана труда, безопасность технологических процессов и производств (в том числе три профессора, 6 к.т.н. доцента)*

# Политика Учебного центра охраны труда и безопасности

## Основные положения политики:

- *Максимальное удовлетворение потребностей производства в образовательных услугах по безопасности труда и промышленной безопасности.*
- *Интенсивное использование учебного времени в образовательном процессе в период занятий и в свободное от занятий время.*
- *Полное обеспечение слушателей учебной методической литературой и пособиями на электронном и бумажном носителях.*
- *Приближение образовательного процесса к предприятию (рабочему месту), в том числе с использованием информационных технологий.*

## Режим работы Учебного центра охраны труда и безопасности:

- *Посещение занятий обязательное, пропуск занятий по служебной надобности с разрешения главного инженера организации или начальника службы охраны труда и промышленной безопасности.*
- *Продолжительность с понедельника по пятницу по Учебным программам (40 часов), разработанным на основе Типовых программ Минздравсоцразвития России.*
- *Завершение обучения - комиссионный экзамен.*

# Основные программы краткосрочного повышения квалификации

|  |  |
|--|--|
| Охрана труда   | 40 часов, удостоверение о проверке знаний требований охраны труда государственного образца.  |
| Электробезопасность  | 72 часа, удостоверение о повышении квалификации государственного образца, удостоверение о проверки знаний требований электробезопасности с присвоением квалификационной группы |
| Экономические решения проблем безопасности труда   | 72 часа, удостоверение о повышении квалификации государственного образца   |
| Аттестация рабочих мест по условиям труда и сертификация работ по охране труда                 | 72 часа, удостоверение о повышении квалификации государственного образца   |
| Неионизирующие электромагнитные поля. Биологическое действие, нормирование, измерение и защита | 72 часа, удостоверение о повышении квалификации государственного образца   |
| Обучение приемам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве    | 72 часа, удостоверение о повышении квалификации государственного образца   |
| Современные проблемы охраны труда в организации (для специалистов по охране труда)             | 144 часа, удостоверение о проверке знаний требований охраны труда, свидетельство о повышении квалификации государственного образца   |

# Профессионально-образовательные программы в области охраны труда и промышленной безопасности

Труд только тогда может быть достойным, когда созданы безопасные и здоровые условия труда на рабочих местах. Нет ничего дороже жизни и здоровья человека!

*«Статья 217 Трудового кодекса РФ. Служба охраны труда в организации*

*В целях обеспечения соблюдения требований охраны труда, осуществления контроля за их выполнением у каждого работодателя, осуществляющего производственную деятельность, численность работников которого превышает 50 человек, создается служба охраны труда или вводится должность специалиста по охране труда, имеющего соответствующую подготовку или опыт работы в этой области».*



*Соответствующую подготовку в области охраны труда дают определенные государством направления высшего, среднего профессионального образования, а также программы профессиональной переподготовки.*

*Решение проблем безопасности человека в производственных условиях требует подготовки высококвалифицированных специалистов. Специалистов такого направления готовят в Уральском государственном университете путей сообщения (УрГУПС).*

# Профессионально-образовательные программы в области охраны труда и промышленной безопасности

1. Обучение по специальности 280102 – «Безопасность технологических процессов производств». Срок обучения 6 лет по заочной форме обучения. После успешного окончания обучения выдается диплом о высшем образовании государственного образца с присвоением квалификации «Инженер».

2. Программа послевузовского обучения по научной специальности 05.26.01 – «Охрана труда (по отраслям)» (аспирантура и докторантура).

3. Обучение для получения второго высшего образования по специальности 280102 – «Безопасность технологических процессов производств». Образовательная программа предназначена для лиц, имеющих высшее техническое образование с зачетом ранее изученных в вузе дисциплин, которые соответствуют требованиям государственного образовательного стандарта специальности 280102. Срок обучения – 3,5 года по очно-заочной системе.

4. Профессиональная переподготовка специалистов по программе «Безопасность технологических процессов и производств» (Охрана труда и промышленная безопасность). Срок обучения 1 год с частичным отрывом от работы. После успешного окончания обучения выдается диплом о профессиональной переподготовке в области охраны труда и промышленной безопасности.

7 5. Краткосрочное повышение квалификации руководителей и специалистов по вопросам охраны труда, электробезопасности и др.



# Профессиональная переподготовка специалистов по программе «Безопасность технологических процессов и производств» (Охрана труда и промышленная безопасность)

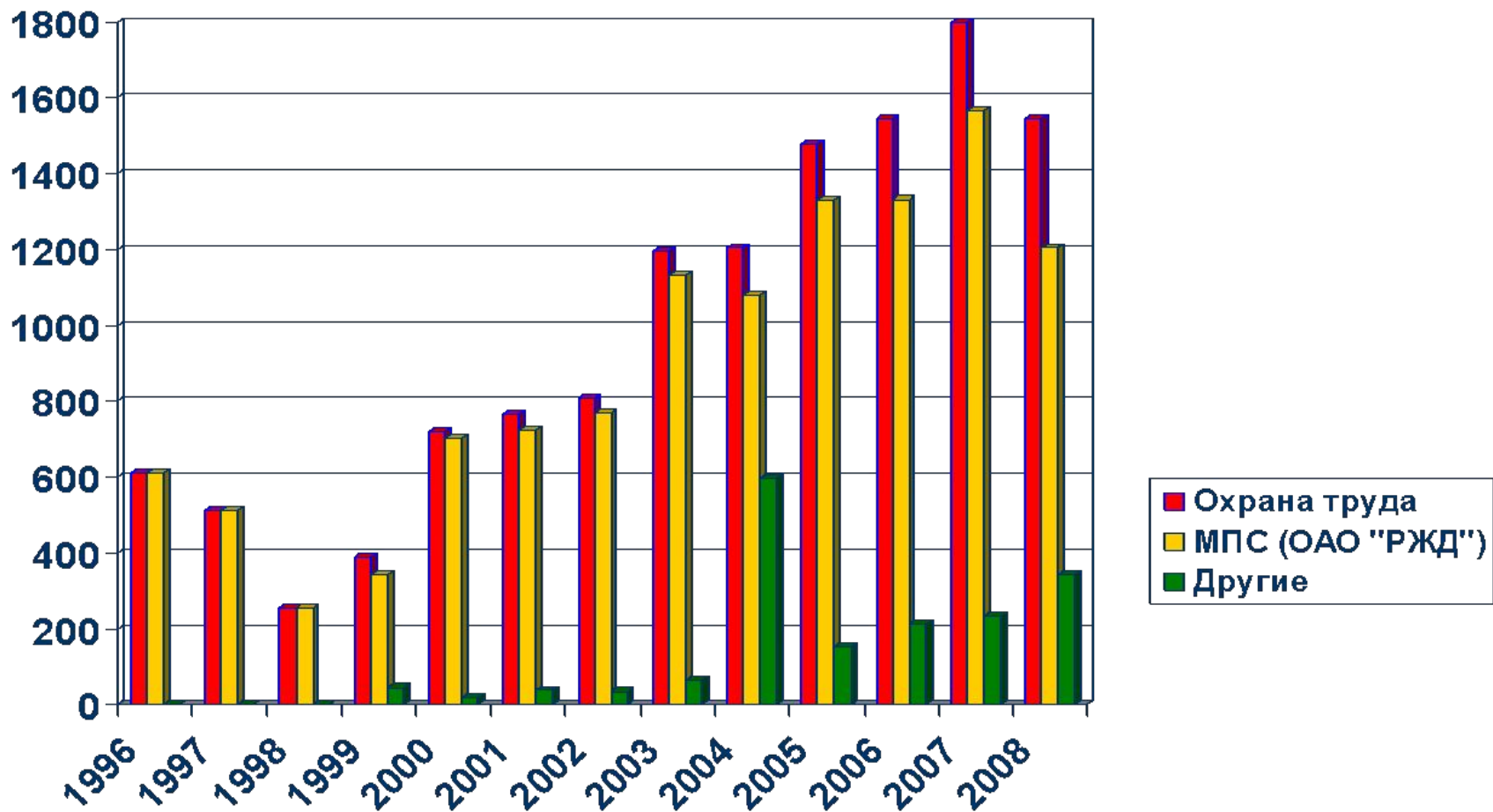
- *Цель профессиональной переподготовки специалистов - получение дополнительных знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности.*
- *Образовательная программа предназначена для лиц, занимающихся вопросами охраны труда, но не имеющими специального профессионального образования в этой области. На профессиональную переподготовку принимаются лица с высшим и средним профессиональным образованием.*
- *Срок обучения 1 год с частичным отрывом от работы (4 учебных семестра по 3 недели, подготовка и защита выпускной квалификационной работы).*
- *После успешного окончания обучения выдается диплом о профессиональной переподготовке, дающий право на ведение деятельности в области охраны труда и промышленной безопасности.*



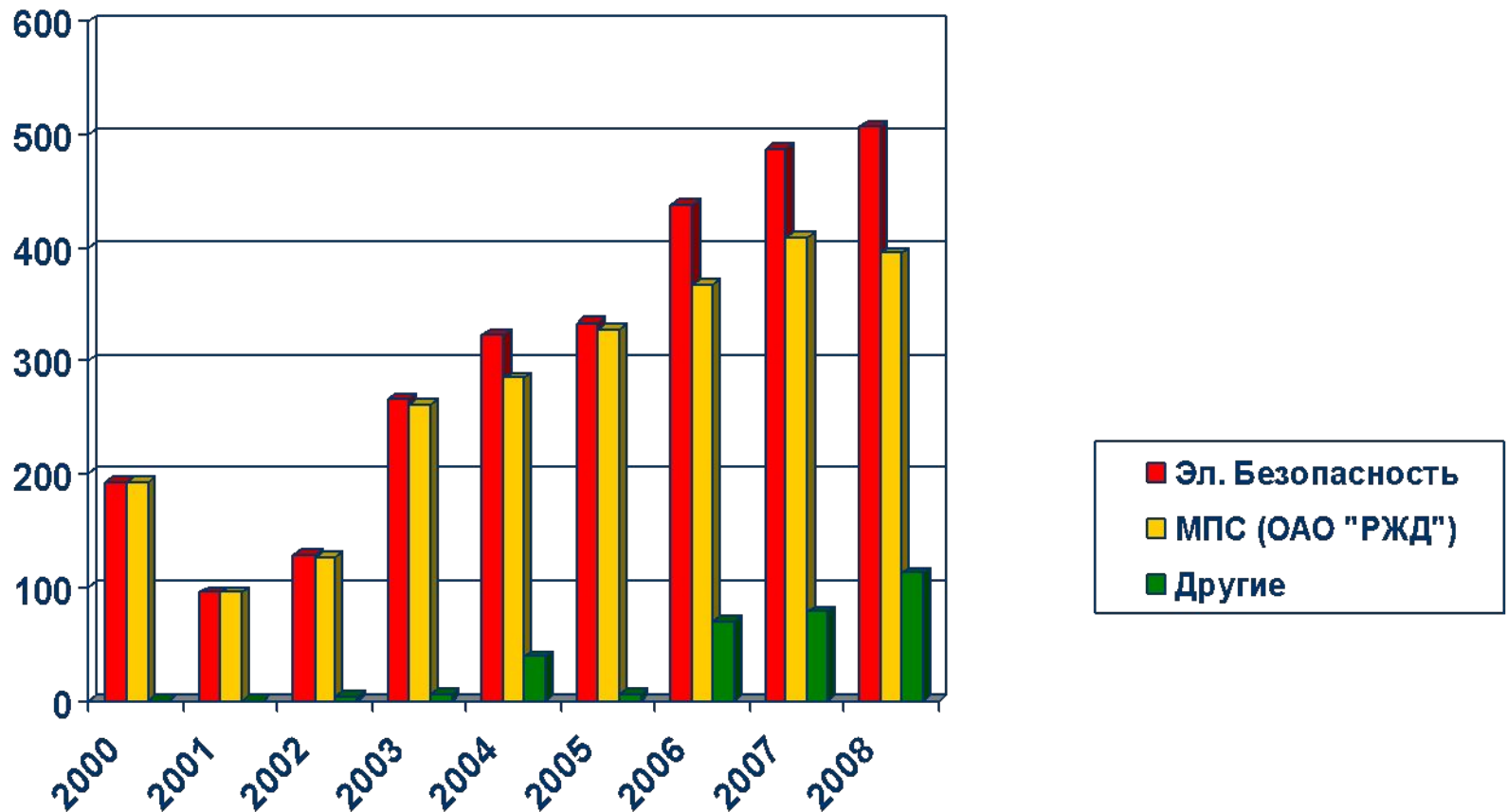
# Профессиональная переподготовка специалистов по программе «Безопасность технологических процессов и производств» (Охрана труда и промышленная безопасность)

- *Учебный план рассчитан на 504 аудиторных часа, включая проведение практических и лабораторных работ, выполнение курсовых проектов (работ), а также выпускной квалификационной работы;*
- *Основные изучаемые дисциплины:*
  - *Общепрофессиональные: надежность технических систем и техногенный риск; медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности; теория горения и взрыва и др.*
  - *Специальные: производственная санитария и гигиена труда; производственная безопасность; экономика безопасности труда; аттестация рабочих мест; менеджмент в охране труда и др.*
  - *Факультативные: информационные технологии в охране труда; организация и содержание работы специалиста по охране труда и промышленной безопасности.*
- *Учебный процесс осуществляют преподаватели кафедры «Безопасность жизнедеятельности», специалисты службы охраны труда и промышленной безопасности, руководители и специалисты органов исполнительной власти.*

## Количество руководителей и специалистов, обученных по охране труда в Учебном центре охраны труда и безопасности



## Количество руководителей и специалистов, обученных по электробезопасности в Учебном



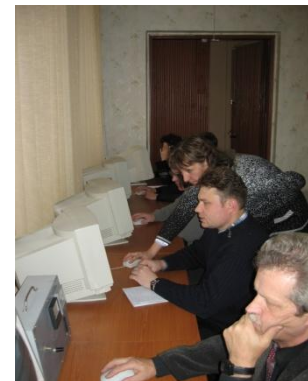
# Обучение уполномоченных трудовых коллективов



Занятия с уполномоченными (доверенными) лицами по охране труда проводит главный специалист, государственный эксперт по условиям труда Министерства экономики и труда Свердловской области Заева Г.Н.



Практическое занятие по оказанию первой помощи пострадавшему ведет профессор кафедры «БЖД», д.б.н. Ильясов О.Р.



Занятие со слушателями в компьютерном классе

# Обучение руководителей и специалистов

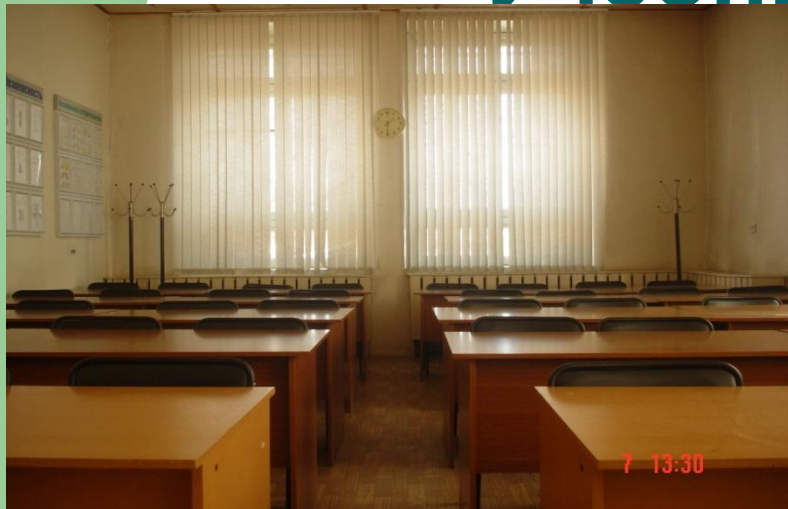


Занятие ведет руководитель Учебного центра охраны труда и безопасности д. т. н., профессор Кузнецов К.Б.



Занятие ведет декан ФУШ, к.т.н. Крупенин С.С.

# Учебные аудитории







## Услуги в области охраны труда и безопасности:

- Разработку полного пакета документов по охране труда, включая по пожарной безопасности, электробезопасности др.;
- Реализацию комплектов документов по охране труда в электронной форме, реализация учебников и учебных пособий по охране труда и промышленной безопасности;
  - Обследование предприятий по вопросам охраны труда с составлением акта и выдачей рекомендаций, экспертизу по аттестации рабочих мест по условиям труда, сертификации работ по охране труда в организациях;
  - Участие в расследовании профессиональных заболеваний;
- Проведение электроизмерительных работ специализированной лабораторией;
- Научно-исследовательские работы в области безопасности труда;
- Проектирование, конструирование и расчет систем защиты от опасных и вредных производственных факторов (систем вентиляции, отопления, защиты от шума, защиты от электромагнитных полей, электрического тока и др.);
- Экспертизу проектов на соответствие требованиям безопасности и экологичности;
- Разработка средств и методов очистки сточных вод;
- Другие консультационные и информационные услуги по вопросам защиты окружающей среды, охраны труда и промышленной безопасности;

- Разработку стандартов предприятия по охране труда;
- Сервисное обслуживание предприятий, учреждений, организаций услугами по охране труда;
- Организацию проведения аттестации рабочих мест по условиям труда и сертификации работ по охране труда;
- Разработку программы производственного контроля;
- Составление плана мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда в организации;
- Составление пакета документов для предоставления скидки к страховому тарифу на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, а также документов для получения частичного финансирования мероприятий по улучшению условий и охраны труда за счет средств фонда социального страхования РФ;
- Представительство интересов организации в качестве эксперта в судебных инстанциях;
- Разработку проектов коллективных договоров и их разделов по охране труда;
- Участие в расследовании несчастных случаев на производстве;

Проведение семинаров по проблемам охраны труда и безопасности по заявкам предприятий;

