

Аннотация рабочей программы дисциплины «Мониторинг безопасности»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Мониторинг безопасности» следует отнести:

- обеспечение профессиональной подготовки магистра, способного к практической организации экологического мониторинга территорий с различной антропогенной нагрузкой, производственного мониторинга и мониторинга чрезвычайных ситуаций (ЧС), обусловленных проявлением опасных природных и техно-природных процессов.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Мониторинг безопасности» следует отнести:

- развитие представлений об организации проведения мониторинга различных уровней;
- объяснение роли нормативных документов в организации и проведения мониторинга, использование его результатов;
- изучение особенностей организации мониторинга на территориях с различной техногенной нагрузкой;
- обучение оценивать экологические ситуации и прогнозировать их развитие.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Мониторинг безопасности» относится к базовой части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Ее изучение базируется на дисциплинах «Правовые вопросы охраны труда». Дисциплина обеспечивает изучение дисциплин: «Управление рисками, системный анализ и моделирование», «Технология надзорно-контрольной деятельности».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Мониторинг безопасности» студенты должны:

знать:

- методы анализа и оценки потенциальной опасности объектов экономики для человека и среды обитания
- способы организации мониторинга в техносфере и анализировать его результаты, составлять краткосрочные и долгосрочные прогнозы развития ситуации:

- классификацию и основные характеристики потенциально опасных объектов и требования безопасности к ним;
- методику прогнозирования устойчивости потенциально опасных объектов;
- основные методы и приборы, используемые в системе экологического контроля;
- основные методы планирования эксперимента при мониторинге безопасности объектов экономики.

уметь:

- осуществлять в общем виде оценку антропогенного воздействия на окружающую среду с учетом специфики природно-климатических условий;
- пользоваться приборной базой, применяемой в системе экологического мониторинга; выбирать наиболее приемлемые для данных условий методы и приборы экологического контроля;
- планировать эксперимент при контроле экологической, производственной и промышленной безопасности с целью получения репрезентативных данных.

владеть:

- приборами, используемыми в системе экологического контроля;
- способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска;
- способами обработки результатов наблюдений для оценки безопасности объектов экономики.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Экспертизы безопасности»

1. Цели и задачи дисциплины

Основной целью освоения «Экспертизы безопасности» следует отнести:

- приобретение знаний, умений и навыков, которыми должен овладеть магистр для обеспечения безопасности производственно-технологической и иной профессиональной деятельности, минимизации негативного техногенного воздействия на природную среду, сохранение жизни и здоровья человека за счет использования современных технических средств, методов контроля и диагностирования.

- К **основным задачам** освоения дисциплины «Экспертиза безопасности» следует отнести:

- изучение принципов и методов проведения экспертизы безопасности и экологичности технических проектов, производств, промышленных предприятий и производственно-территориальных комплексов;

- изучение порядка осуществления надзора за соблюдением требований безопасности, проведения профилактических работ, направленных на снижение негативного воздействия на человека и среду обитания;

- изучение организации и осуществления мониторинга и контроля входных и выходных потоков для технологических процессов и производственных объектов, методов оценки технико-экономической эффективности мероприятий, направленных на повышение безопасности и экологичности производства;

- изучение особенностей научного сопровождения экспертизы безопасности новых проектных решений и разработок, порядка разработки разделов безопасности технических регламентов и их нормативно-правового сопровождения

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина « Экспертиза безопасности» относится к базовой части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Дисциплина «Экспертиза безопасности» связана со следующими дисциплинами ООП:

- в базовой части Блока 1 с дисциплиной «Управление рисками, системный анализ и моделирование», «Информационные технологии в сфере надзорной деятельности»; в вариативной части этого блока с дисциплиной «Технология надзорно-контрольной деятельности», «Основы управления охраной труда в организации».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Экспертиза безопасности» студенты должны:

знать:

- возможности моделировать, упрощать, адекватно представлять, сравнивать, использовать известные решения в новом приложении, качественно оценивать количественные результаты, их математически формулировать

- основы экспертизы безопасности и экологичности технических проектов, производств, промышленных предприятий и территориально-производственных комплексов

- нормативно-правовые и научно-методические основы экспертизы безопасности и экологичности потенциально опасных объектов

- методологию системного анализа и моделирования опасных процессов, систем и производств;

- нормативно-правовую базу и порядок проведения экспертизы безопасности и экологичности проектов, производств, промышленных предприятий и производственных комплексов;

- порядок научного сопровождения экспертизы безопасности новых проектных решений и разработок, особенности разработки разделов безопасности технических регламентов и их нормативно-правовое сопровождение.

уметь:

- моделировать, упрощать, адекватно представлять, сравнивать, использовать известные решения в новом приложении, качественно оценивать количественные результаты, их математически формулировать

- организовать экспертизу безопасности и экологичности технических проектов, производств, промышленных предприятий и территориально-производственных комплексов (ТПК);

- обобщать практические результаты экспертизы безопасности и предлагать научно обоснованные решения, резюмировать и аргументировано их отстаивать;

- применять концепцию приемлемого риска при проведении экспертизы безопасности и экологичности объекта (проекта, технологического процесса), а также разработке управленческих решений в условиях неопределенности;

- проводить экспертизу безопасности и экологичности объектов, проектов, производств и промышленных предприятий с применением современных информационных технологий, и методов оценки техногенного риска;

- анализировать и оценивать степень опасности антропогенного воздействия на человека и среду обитания; проводить инженерно-экономические расчеты мероприятий по обеспечению техносферной безопасности и др.

владеть:

- навыками моделировать, упрощать, адекватно представлять, сравнивать, использовать известные решения в новом приложении, качественно оценивать количественные результаты, их математически формулировать

- методами и технологиями выработки управленческих решений при проведении экспертизы безопасности и экологичности объектов;

- методами исследования, математического описания и моделирования потенциально опасных объектов и процессов;

- методами обработки статистической (экспериментальных данных) информации методами и технологиями выработки управленческих решений при проведении экспертизы безопасности и экологичности объектов;

- методами исследования, математического описания и моделирования потенциально опасных объектов и процессов;
- методами обработки статистической (экспериментальных данных) информации;
- методами комплексной оценки показателей безопасности и экологичности объектов (проектов) на основе статистических данных и результатов экспертизы;
- процедурой проведения экспертизы безопасности, методами идентификации опасностей и выработки решений с использованием современных информационных технологий;
- процедурой проведения экспертизы безопасности и экологичности технических проектов, производств, промышленных предприятий и производственно-территориальных комплексов (ПТК)

Аннотация рабочей программы дисциплины «Информационные технологии в сфере безопасности»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Информационные технологии в сфере безопасности» следует отнести:

- приобретение студентами теоретических знаний о возможностях использования информационных технологий в надзорной деятельности;
- приобретение практических навыков использования существующих информационных технологий в надзорной деятельности в сфере труда.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Информационные технологии в сфере безопасности» следует отнести:

- ознакомление с принципами организации публичного информационного взаимодействия федеральных органов исполнительной власти с гражданами;
- обучение использования информационных систем Федеральной службы по труду и занятости, связанных с реализацией контрольно-надзорных полномочий;
- овладение навыками подготовки информационных материалов о деятельности государственного органа, предназначенных для публичного информирования.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Информационные технологии в надзорной деятельности» относится к базовой части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Основы управления охраной труда в организации», «Расследование несчастных случаев на

производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших», «Трудовое право».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Информационные технологии в сфере безопасности» студенты должны:

знать:

- источники информации для самостоятельного получения знаний;
- способы использования информационных технологий для принятия управленческих и технических решений;
 - способы и методы привлечения информационных технологий к решению сложных проблемных вопросов
 - способы обеспечения доступа к информации о деятельности государственных органов;
 - основные направления развития информационных технологий, применяемых в ходе надзорной деятельности.

Уметь:

- самостоятельно получать знания, используя различные источники информации;
- использовать информационные технологии для принятия управленческих и технических решений;
 - использовать публичные информационные системы Федеральной службы по труду и занятости в целях поиска информации;
 - обеспечивать доступ к информации о деятельности государственных органов в соответствии с нормативно установленными требованиями;
 - использовать информационные системы Федеральной службы по труду и занятости, связанные с реализацией контрольно-надзорных полномочий;

Владеть:

- способностью самостоятельно получать знания, используя различные источники информации;
- способами использования информационных технологий для принятия управленческих и технических решений
 - навыками организации разработки и сопровождения информационных систем, подготовки планов развития информационных систем;
 - способами и методами привлечения информационных технологий к решению сложных проблемных вопросов.
 - навыками подготовки информационных материалов о деятельности государственного органа, предназначенных для публичного информирования и др.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Управление рисками, системный анализ и моделирование»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Управление рисками, системный анализ и моделирование» следует отнести:

- ознакомление и изучение магистрами основных принципов управления безопасностью сложных систем, методов системного анализа и моделирования опасных процессов, принятия решений на основе современных информационных технологий.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Управление рисками, системный анализ и моделирование» следует отнести:

- изучение принципов и методов принятия решений в условиях риска, и организации управления безопасностью на основе современных информационных технологий;

- изучение методов системного анализа и математического моделирования объектов и процессов исследования, оценки технико-экономической эффективности мероприятий, направленных на повышение безопасности и экологичности производства, а также затрат на ликвидацию последствий аварий и катастроф для принятия экономически обоснованных решений;

- изучение методов оптимизации производственных технологий с целью снижения воздействия негативных факторов на человека и окружающую среду;

- изучение особенностей разработки, планирования и реализации организационно-технических мероприятий в области обеспечения безопасности сложных систем и процессов, организации и внедрения современных систем менеджмента техногенного и профессионального риска на предприятиях и в организациях.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Управление рисками, системный анализ и моделирование» относится к базовой части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Дисциплина связана со следующими дисциплинами ООП - в базовой части Блока 1 с дисциплиной «Информационные технологии в сфере безопасности», «Экспертиза безопасности»; в вариативной части этого блока с дисциплиной «Трудовое право».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Управление рисками, системный анализ и моделирование» студенты должны:

знать:

-

- особенности анализа и синтеза, критического мышления, обобщения, принятия и аргументированного отстаивания решений
- особенности анализа результатов эксперимента, разработки рекомендаций по их практическому применению и выдвиганию научных идей;
- основные положения по упрощению, сравнению и использованию известных решений в новом приложении;
- методологические основы системного анализа и синтеза сложных систем (процессов) и теории принятия управленческих решений;
- методические особенности и характеристики этапов системного анализа и синтеза сложных систем (процессов), процедуры выработки управленческих решений;
- содержание и психофизиологические особенности процессов осмысления, выдвижения и обоснования научных идей и управленческих решений;
- методологию системного моделирования опасных систем и процессов в техносфере;
- методы системного анализа и оценивания техногенного риска объектов экономики, способы обеспечения техносферной безопасности;
- основные принципы организации управления безопасностью, методы принятия решений и моделирования опасных процессов и явлений, прогнозирования рисков аварий, катастроф и профзаболеваний.

уметь:

- проводить анализ и синтез, критическое осмысления, обобщение, принятие и аргументированное отстаивание решений
- анализировать результаты эксперимента, разрабатывать рекомендации по их практическому применению и выдвиганию научных идей;
- использовать основные положения по упрощению, сравнению и использованию известных решений в новом приложении;
- организовать процесс разработки управленческих решений по обеспечению техногенной безопасности в сложных ситуациях;
- организовать процессы (процедуры) исследования сложных систем и принятия решений по обеспечению техногенной безопасности;
- провести содержательный анализ рациональных альтернатив (интерпретацию и адаптацию с учетом особенностей проблемной ситуации), выбор и реализации принятого решения по управлению рисками;
- применять концепцию приемлемого риска при разработке управленческих решений в условиях стохастической неопределенности;
- разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объекта и выполнять технико-экономические расчеты по оценке их эффективности и др.

владеть:

- методами проведения анализ и синтеза, критического осмысления обобщения, принятия и аргументированного отстаивания решений
- методами анализа результаты эксперимента, разрабатывать рекомендации по их практическому применению и выдвижению научных идей;
- методами использования основных положений по упрощению, сравнению и использованию известных решений в новом приложении;
- методами и технологиями выработки управленческих решений при эксплуатации потенциально опасных объектов;
- методами и технологиями проведения эксперимента, генерирования и оценки альтернативных решений, выбора и внедрения результатов решений;
- процедурами осмысления и оценки фактически достигнутых результатов, прогнозирования и выдвижению научных идей, разработки рекомендаций по их практическому применению;
- приемами и способами компьютерного моделирования и решения задач оптимизации безопасности сложных объектов и процессов с применением современных информационных технологий;
- методами идентификации опасностей и выработки оптимальных управленческих решений в области техносферной безопасности с использованием современных информационных технологий и др..

Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика и менеджмент безопасности»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Экономика и менеджмент безопасности» следует отнести:

- формировании у студентов углубленных профессиональных знаний об экономике и менеджменте безопасности.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Экономика и менеджмент безопасности» следует отнести:

- ознакомление с методическим инструментарием экономического обоснования инженерных проектных решений в инновационной экономике, достаточных для самостоятельного последующего освоения данной предметной области в процессе практической деятельности;
- изучение социальных, экономических и управленческих аспектов безопасности в современных условиях, необходимых при решении социальных и профессиональных задач, а также при анализе социально значимых проблем и процессов.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Экономика и менеджмент безопасности» относится к базовой части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Изучение данной дисциплины базируется на дисциплинах, изученных по программам подготовки бакалавров «Экономика», «Экономика производства», «Организация производства и менеджмент» и т.п.

Основные положения дисциплины должны быть использованы в дальнейшем при изучении следующих дисциплин: «Экспертиза безопасности», «Управление рисками, системный анализ и моделирование» и при прохождении практик, а также выполнения выпускной квалификационной работы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Экономика и менеджмент безопасности» студенты должны:

знать:

- методы и теории экономических наук при осуществлении экспертных и аналитических работ;

- способы принятия управленческих и технических решений; основы организации эффективной коммерческой работы предприятия (организации) в различных сферах деятельности;

- теоретический аппарат и инструментальные средства анализа и оценки потенциальной опасности объектов экономики для человека и среды обитания;

- теоретический аппарат и инструментальные средства в области экономического обоснования разработки и выведения на рынок инженерно-технических разработок, технико-экономического анализа инженерных решений.

уметь:

- использовать методы и теории экономических наук при осуществлении экспертных и аналитических работ;

- использовать способы принятия управленческих и технических решений; оценивать эффективность коммерческой работы предприятия (организации) в различных сферах деятельности;

- обосновывать управленческие решения в предметной области управления инженерными проектами;

- производить расчеты эколого-экономической эффективности мероприятий по повышению безопасности.

владеть:

- методами и теориями экономических наук при осуществлении экспертных и аналитических работ;
- способами принятия управленческих и технических решений; методами формулирования и реализации стратегий на уровне бизнес-единицы;
- современными методами и средствами в области экономического обоснования процессов освоения новой техники, коммерциализации инноваций, технико-экономического анализа инженерных решений;
- экономическими методами анализа и оценки потенциальной опасности объектов экономики для человека и среды обитания.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Государственная служба Российской Федерации»**

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Государственная служба Российской Федерации» следует отнести:

- приобретение студентами теоретических знаний об институте государственной службы Российской Федерации и навыков ее организации, способности применения современных технологий организации государственной службы;
- формирование у студентов системного представления о государственной службе, как социально-правом институте, как сложном гуманитарном объекте, при создании восприятия и организационной деятельности которого учувствуют как собственно законы построения и функционирования, так и формальные и неформальные правила жизни и общежития граждан российской Федерации;
- формирование у студентов управленческой компетентности, гражданской активности и социальной ответственности, и их неразрывной связи с профессиональной деятельностью.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Государственная служба Российской Федерации» следует отнести:

- показать место государственной службы в системе современных наук;
- овладеть навыками организационно-служебной деятельности;
- сформировать навыки самостоятельной работы с учебной, научной и справочной литературой, справочно-правовыми электронными системами.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Государственная служба Российской Федерации» относится вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Освоение этой дисциплины дает знания, позволяющие понимать и осуществлять служебную деятельность. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со всеми дисциплинами профессионального цикла ООП магистратуры.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Государственная служба Российской Федерации» студенты должны:

знать:

- базовые понятия и теоретические основы организационной и управленческой науки, прикладные и технологические аспекты реализации норм законодательства;

- правовые и социо-организационные основы профессионального роста, норм и механизмы, и их реализация в частности профессионального развития;

- нормативно-правовые основы и фундаментальные знания о государственном строительстве, информационно-поисковые системы и принципы их деятельности;

- приоритетные направления развития системы государственной службы, новые технологии управления: аутсорсинг технологии одного окна; дистанционных формы взаимодействия, параметры социальной диагностики;

- нормативно-правовые документы осуществления государственного контроля и надзора, акты о защите прав юридических индивидуальных предпринимателей, правила подготовки докладов об осуществлении государственного контроля (надзора) в соответствующих сферах деятельности.

уметь:

- пользоваться учебной, научной, справочной литературной, правовыми базами источников осуществлять анализ и синтез применять другие методы управления;

- оценивать профессиональные качества и компетенции, составлять мотивированные отзывы на сотрудников в ходе аттестации сдачи квалификационных экзаменов;

- самостоятельно находить ответы на самые сложные вопросы в литературе, справочниках, правовым справочно-информационных базах данных;

- выработать показатели деятельности сотрудников, определять критерии эффективности деятельности подразделения и результативности каждого сотрудника;

- осуществлять анализ эффективности контроля (надзора) на основе анализа обобщать и делать выводы о деятельности и субъекта, территории;
- вырабатывать показатели деятельности сотрудников, определять критерии эффективности деятельности подразделения и результативности каждого сотрудника.

владеть:

- технологиями организационной деятельности использования и обновления управленческих и правовых знаний;
- методологическими принципами оценки профессиональной деятельности сотрудников, навыками работы с людьми, способностями убеждать;
- навыками работы с научной литературой, нормативно-правовыми документами, справочно-информационными базами данных;
- навыками работы с нормативно-правовыми документами, справочно-информационными систематическими работы методиками оценки профессионалах и личностях качеств сотрудников;
- навыками работы с документами, технической организации мероприятий, контроля за деятельностью подчиненных.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Основы государства и права»**

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Основы государства и права» следует отнести:

- усвоить основные характеристики общества и государства, их происхождение и взаимодействия;
- уметь установить место и роль личности в государственно-правовой жизни;

К **основным задачам** освоения дисциплины «Основы государства и права» следует отнести:

- правильное пониманию основных юридических понятий, явлений государственно-правовой жизни современного российского общества;

- применение знаний о российской правовой системе при исполнении ими своих должностных обязанностей.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Основы государства и права» относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Административное право», «Трудовое право», «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших», «Защита трудовых прав работников», «Рассмотрение и разрешение трудовых споров».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Основы государства и права» студенты должны:

знать:

- особенности современного юридического языка;
- методологию получения юридических знаний; философские основы формирования представлений о правовой действительности;
- базовый правоведческий понятийный аппарат;
- основы российской правовой системы и законодательства, организации судебных и иных правоприменительных и правоохранительных органов, правовые и нравственно-этические нормы в сфере профессиональной деятельности;
- особенности правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

уметь:

- самостоятельно находить в нормативных правовых актах ответы и пути решения вопросов, возникающих в рамках основной деятельности;
- способствовать соблюдению действующего законодательства в деятельности государственных органов, физических и юридических лиц;
- принимать правовые решения и осуществлять своевременные юридические действия в точном соответствии с действующим законодательством;
- оперировать юридическими понятиями и категориями;
- аргументировать принятые решения, в том числе с учетом возможных последствий, предвидеть последствия принимаемых решений; анализировать нестандартные ситуации профессиональной деятельности и вырабатывать различные варианты решений;

- использовать и составлять нормативные и правовые документы, относящиеся к будущей профессиональной деятельности;

- самостоятельно изучать отдельные правовые проблемы и свободно излагать результаты в устной и письменной форме с использованием современных информационных средств;

- способствовать соблюдению действующего законодательства в деятельности государственных органов, физических и юридических лиц;

- использовать и составлять нормативные и правовые документы, относящиеся к будущей профессиональной деятельности; выявлять обстоятельства, способствующие совершению правонарушений (прежде всего в сфере своей профессиональной деятельности).

владеть:

- навыками участия в научных дискуссиях, выступлениях с сообщениями и докладами по научной проблеме, уметь реферировать и актуализировать нормативные материалы

- способностями участвовать в разработке нормативных правовых актов в соответствии с профилем своей профессиональной деятельности;

- способностями обеспечения соблюдения законодательства субъектами права;

- навыками самостоятельного поиска и применения правовой информации, дискуссий и научного творчества;

- способностями осуществления профессиональной деятельности на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры;

- способностями применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности;

- способностями юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства;

- способностями осуществления профессиональной деятельности на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры;

- способностями обеспечения соблюдения законодательства субъектами права; способностями принятия решений и совершения юридических действий в точном соответствии с законом;

- способностями применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности;

- способностями юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы управления охраной труда в организации»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Основы управления охраной труда в организации» следует отнести:

- формирование знаний о системе управления охраной труда в организациях.

К **основным задачам** изучения дисциплины «Основы управления охраной труда в организации» являются:

- дать представление об основных принципах системного подхода к управлению охраной труда;

- дать представление об основных элементах системы управления охраной труда и их взаимосвязи;

- показать различие между опасностями и рисками, а также обеспечить базовыми практическими навыками использования различных методов оценки профессиональных рисков;

- обеспечить методической базой для оказания содействия работодателям в создании и обеспечении функционирования системы управления охраной труда.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Основы управления охраной труда в организации» относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Основы управления охраной труда в организации» студенты должны:

знать:

- основные элементы системы управления охраной труда и их взаимосвязь;

- особенности распределения ответственности в области охраны труда и их взаимосвязь с уровнями управления;

- основы организационно-технических решений и влияния человеческого фактора на повышение безопасности производственной деятельности;

- основные методы оценки уровня профессионального риска.

уметь:

- осуществлять в общем виде оценку наличия в организации системного подхода к управлению охраной труда;

- пользоваться локальными нормативными актами организации и нормативными трудовыми актами, содержащими нормы трудового права;

- применять на практике теоретические знания в области методов повышения эффективности системы управления охраной труда;

- разрабатывать рекомендации по выбору метода оценки уровня профессионального риска в организации.

владеть:

- способностью оценить эффективность системы управления охраной труда;

- способностью оценивать соответствие системы управления охраной труда государственным нормативным требованиям с учетом специфики экономической деятельности организации;

- навыками командной работы для принятия оптимальных управленческих решений;

- принципами идентификации опасностей, снижения уровня профессионального риска и выработки мер по снижению уровней наиболее значимых профессиональных рисков.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Специальная оценка условий труда»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Специальная оценка условий труда» следует отнести:

- формирование знаний, умений и навыков по пользованию нормативными правовыми документами, определяющими порядок специальной оценки условий труда, средств измерения и методов проведения измерений факторов производственной среды и трудового процесса.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Специальная оценка условий труда» следует отнести:

- вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками для проведения оценочных мероприятий результатов специальной оценки условий труда на соответствие порядка проведения этой оценки с действующими нормативными правовыми документами.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Специальная оценка условий труда» относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Правовые вопросы охраны труда», «Трудовое право», «Административное право», «Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Специальная оценка условий труда» студенты должны:

знать:

- источники получения информации о базовых понятиях и основах теоретического проведения специальной оценки условий труда, объединяющего в себе теоретические, прикладные и технологические компоненты;

- различные виды отчетных документов о результатах специальной оценки условий труда;

- методы анализа результатов надзорной деятельности;

- выявлять причины и анализировать обстоятельства им предшествующие.

уметь:

- пользоваться учебной, научной литературой и нормативными документами;

- готовить экспертное заключение по результатам контрольной деятельности;

- самостоятельно находить ответы в словарях и справочниках на сложные вопросы, возникающие при проведении специальной оценки условий труда.

владеть:

- технологиями приобретения, использования и обновления специфических знаний;

- навыками редактирования с учетом совокупности выявленных нарушений;

- навыками участия в научных дискуссиях, выступлениях с сообщениями и докладами о проделанной работе.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда» **следует** отнести:

- обеспечение профессиональной подготовки магистра, способного к организации и осуществлению управления охраны труда на предприятиях.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда» **следует** отнести:

- дать представление об организации управления охраны труда на предприятиях;

- показать роль нормативных документов в организации и проведения мероприятий по организации по охране труда;

- показать отличительные особенности межотраслевых и отраслевых правил по охране труда;

- научить оценивать последствия неправильного использования основных межотраслевых и отраслевых правил по охране труда.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда» предназначена для магистров 1 курса и относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Основы управления охраной труда в организации»,

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Основы государства и права» студенты должны:

знать:

- основные методы оценки опасных и вредных факторов, структуру нормативно-правовых актов по охране труда;

- нормы и правила по охране труда, регламентирующие параметры опасных и вредных производственных факторов;

- основные параметры, характеризующие опасные и вредные факторы;

- основные методы оценки опасных и вредных факторов, структуру нормативно-правовых актов по охране труда.

уметь:

- разрабатывать нормативно- правовые акты по вопросам охраны труда;
- определять вредное воздействие тех или иных опасных и вредных производственных факторов;
- разрабатывать рекомендации по улучшению условий труда на предприятиях;
- разрабатывать нормативно- правовые акты по вопросам охраны труда.

владеть:

- основными государственными нормами и правилами по охране труда;
- решать вопросы по снижению воздействия опасных и вредных производственных факторов;
- основными приборами, определяющими параметры опасных и вредных факторов;
- основными государственными нормами и правилами по охране труда.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Расследование несчастных случаев на производстве.
Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших»**

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших» следует отнести:

- приобретение студентами теоретических знаний трудового законодательства и практических навыков в области расследования несчастных случаев на производстве и способность их применения на практике.

- формирование у магистров представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности производственных процессов.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших» следует отнести:

- знать теоретические основы, правовые, нормативные и организационные основы организации и проведения расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний;

- определять технологию расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

- составлять формы отчетности по организации и проведению расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

- разрабатывать и реализовывать мероприятия по профилактике производственного травматизма, улучшению и оздоровлению условий труда в организации.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших» относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно – методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Технология надзорной деятельности», «Основы управления охраной труда в организации», «Правовые вопросы охраны труда».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших» студенты должны:

знать:

- нормативно-правовую базу по порядку организации и проведения расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- перечень отчетных документов по расследованию несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- нормативные и организационные основы организации и проведения расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- методику разработки рекомендаций по улучшению условий и повышению безопасности труда в организациях по итогам проведения расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

уметь:

- составлять формы отчетности по расследованию несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- структурировать знания, решать сложные и проблемные вопросы, связанные с расследованием несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объекта;
- организовывать процедуру расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний в соответствии с действующей нормативно-правовой базой.

владеть:

- практическими навыками оформления отчетных документов в процессе организации и проведения расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- процедурой структурирования знаний по расследованию несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- практическими навыками разработки и реализации мероприятий по профилактике производственного травматизма, улучшению и оздоровлению условий труда в организации по итогам расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- методикой расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Технология надзорно-контрольной деятельности в сфере труда»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Технология надзорно-контрольной деятельности в сфере труда» **следует** отнести:

- овладение обучающимися специальными знаниями в области осуществления государственного контроля (надзора), муниципального контроля в сфере труда.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Технология надзорно-контрольной деятельности» **следует** отнести:

- изучение законодательства об организации и осуществлении государственного контроля (надзора), муниципального контроля;
- выработка навыков и умений по правильному применению в практической деятельности полученных знаний по проведению контрольно-надзорных мероприятий в сфере труда.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Технология надзорно-контрольной деятельности» относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Дисциплина взаимосвязана логически и содержательно-методически со следующими дисциплинами и практиками ООП:

- Государственная служба Российской Федерации;
- Основы управления охраной труда в организации;
- Специальная оценка условий труда;
- Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда;
- Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших;
- Трудовое право;
- Административное право.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Технология надзорно-контрольной деятельности» студенты должны:

знать:

- законодательство Российской Федерации, регламентирующее порядок осуществление контрольно-надзорных мероприятий (далее — КНМ), государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права (далее — государственный надзор за соблюдением трудового законодательства);

- правила работы со справочными правовыми системами «Гарант» и «Консультант Плюс»;

- требования, предъявляемые к оформлению документов;

- законодательство Российской Федерации, регламентирующее порядок осуществление КНМ, государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;

- законодательство зарубежных стран, регламентирующее порядок осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;

- законодательство, регламентирующее вопросы обжалования действий (бездействия) и решений уполномоченных должностных лиц органа государственного надзора (контроля);

- сравнивать и анализировать законодательство РФ и законодательство зарубежных стран»;

- правила составления процессуальных и процедурных документов и их содержание;

- способы получения судебной и иных практик применения законодательства в части проведения КНМ, осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;

- практику применения законодательства, регламентирующего порядок проведения КНМ, осуществление государственного надзора за соблюдением трудового законодательства.

уметь:

- самостоятельно анализировать и синтезировать, критически мыслить, обобщать, принимать и аргументировано отстаивать решения по вопросам проведения КНМ, осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства, принятия мер по устранению выявленных нарушений, привлечению виновных лиц к ответственности;

- соотносить законодательство РФ, регламентирующее порядок осуществления надзорно-контрольных мероприятий, с законодательством смежных правоотношений;

- работать со справочными правовыми системами «Гарант» и «Консультант Плюс»;

- давать оценку правомерности проведения КНМ, осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;
- оформлять и правильно составлять документы, связанные с проведением НКМ, осуществлением государственного надзора за соблюдением трудового законодательства, обжалованием действий (бездействия) и решений уполномоченных должностных лиц органа государственного надзора (контроля);
- работать с судебной и иными практиками применения законодательства в части проведения КНМ, осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;
- осуществлять (проводить) КНМ, государственный надзор за соблюдением трудового законодательства;
- составлять документы, связанные с мероприятиями по надзору и контролю.

владеть:

- практическими навыками проведения НКМ, осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства, принятия мер по устранению выявленных нарушений, привлечению виновных лиц к ответственности;
- навыками по анализу и сопоставлению законодательства, регламентирующего порядок проведения НКМ, осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;
- навыками мотивированного обоснования своей позиции по вопросам проведения НКМ, осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства, принятия мер по устранению выявленных нарушений, привлечению виновных лиц к ответственности;
- практическими навыками обобщения результатов работы, предложения новых решений по проблемным и неурегулированным вопросам применения законодательства, аргументированного отстаивания своих решений, составления процессуальных документов, работы с практикой применения законодательства;
- практическими навыками решения сложных и проблемных вопросов при проведении КНМ, осуществлении государственного надзора за соблюдением трудового законодательства, принятии мер по устранению выявленных нарушений, привлечению виновных лиц к ответственности;
- практическими навыками осуществления КНМ, государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;

- практическими навыками составления документов, связанных с осуществлением государственного надзора за соблюдением трудового законодательства.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Трудовое право»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Трудовое право» следует отнести:

– получение знаний по трудовому праву как отрасли российского права, определяющей основы организации труда и управления трудом, трудоустройства, социального партнерства, ведения коллективных переговоров, участия работников и профессиональных союзов в установлении условий труда, государственного контроля (надзора), профсоюзного контроля за соблюдением трудового законодательства и др;

– выработка навыков и умений по применению в практической деятельности полученных знаний по трудовому праву, умение формировать позицию по конкретному трудовому спору;

– формирование убежденности в том, что трудовое право является важнейшим средством обеспечения и охраны конституционных прав граждан.

К **основным задачам** дисциплины «Трудовое право» следует отнести:

- формирование у студентов навыков анализа норм трудового законодательства в целях защиты прав человека;

- формирование у студентов навыков толкования и применения законов и других нормативных правовых актов;

- формирование у студентов навыков юридически грамотно квалифицировать факты и обстоятельства.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Трудовое право» относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Технология надзорной деятельности», «Расследование

несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших», «Защита трудовых прав работников».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Трудовое право» студенты должны:

знать:

- справочно-правовые системы и иные источники получения информации по каждому конкретному вопросу соблюдения трудового законодательства;

- трудовое законодательство и иные акты, содержащие нормы трудового права;

- принципы и приемы структурирования знаний по трудовому законодательству;

- стилистическое варьирование и стилистические ресурсы современного русского языка;

- особенности правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

уметь:

- использовать справочно-правовые системы и иные источники получения информации, ориентироваться в содержании Трудового кодекса Российской Федерации и иных актах, содержащих нормы трудового права;

- самостоятельно анализировать и синтезировать, критически мыслить, обобщать, принимать и аргументировано отстаивать решения по вопросам применения трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права;

- структурировать знания, быть готовым к решению сложных и проблемных вопросов по соблюдению трудового законодательства;

- самостоятельно находить ответы в словарях и справочниках на сложные вопросы, возникающие при соблюдении трудового законодательства;

- способствовать соблюдению действующего законодательства в деятельности государственных органов, физических и юридических лиц;

- использовать и составлять нормативные и правовые документы, относящиеся к будущей профессиональной деятельности; выявлять обстоятельства, способствующие совершению правонарушений (прежде всего в сфере своей профессиональной деятельности).

владеть:

- навыками работы со справочно-правовыми системами, а также с Трудовым кодексом Российской Федерации и иными актами, содержащими нормы трудового права;

- практическими навыками анализа и синтеза, критического мышления, обобщения, принятия и аргументированного отстаивания решений по вопросам применения трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права;

- практическими навыками структурирования знаний, решения сложных и проблемных вопросов по соблюдению трудового законодательства;

- навыками участия в научных дискуссиях, выступлениях с сообщениями и докладами по проблеме соблюдения трудового законодательства;

- способностями обеспечения соблюдения законодательства субъектами права; способностями принятия решений и совершения юридических действий в точном соответствии с законом;

- способностями применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности;

- способностями юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Административное право»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Административное право» следует отнести:

– получение знаний по административному праву как отрасли российского права, определяющей основы административной деятельности органов исполнительной власти.

К **основным задачам** дисциплины «Административное право» следует отнести:

– формирование убежденности в том, что законность административной деятельности является важнейшим средством обеспечения и охраны конституционных прав и свобод, законных интересов граждан, утверждения

социальной справедливости, стремление строго и неуклонно придерживаться буквы и духа закона;

– выработка навыков и умений по применению в практической деятельности полученных знаний по административному праву, по квалификационному решению конкретных задач, поставленных перед органами исполнительной власти.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Административное право» относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Трудовое право», «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших», «Защита трудовых прав работников», «Рассмотрение и разрешение трудовых споров».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Административное право»

студенты должны:

знать:

- особенности современного юридического языка;
- методологию получения юридических знаний; философские основы формирования представлений о правовой действительности;
- базовый правоведческий понятийный аппарат;
- основы российской правовой системы и законодательства, организации судебных и иных правоприменительных и правоохранительных органов, правовые и нравственно-этические нормы в сфере профессиональной деятельности;
- основы российской правовой системы и законодательства, организации судебных и иных правоприменительных и правоохранительных органов, правовые и нравственно-этические нормы в сфере профессиональной деятельности;
- особенности правового регулирования будущей профессиональной деятельности;
- особенности правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

уметь:

- самостоятельно находить в нормативных правовых актах ответы и пути решения вопросов, возникающих в рамках основной деятельности;
 - способствовать соблюдению действующего законодательства в деятельности государственных органов, физических и юридических лиц;
 - принимать правовые решения и осуществлять своевременные юридические действия в точном соответствии с действующим законодательством;
 - оперировать юридическими понятиями и категориями;
 - аргументировать принятые решения, в том числе с учетом возможных последствий, предвидеть последствия принимаемых решений; анализировать нестандартные ситуации профессиональной деятельности и вырабатывать различные варианты решений;
 - использовать и составлять нормативные и правовые документы, относящиеся к будущей профессиональной деятельности;
 - самостоятельно изучать отдельные правовые проблемы и свободно излагать результаты в устной и письменной форме с использованием современных информационных средств;
 - способствовать соблюдению действующего законодательства в деятельности государственных органов, физических и юридических лиц;
 - использовать и составлять нормативные и правовые документы, относящиеся к будущей профессиональной деятельности; выявлять обстоятельства, способствующие совершению правонарушений (прежде всего в сфере своей профессиональной деятельности).
- способностями применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности.

владеть:

- навыками участия в научных дискуссиях, выступлениях с сообщениями и докладами по научной проблеме, уметь реферировать и актуализировать нормативные материалы
- способностями участвовать в разработке нормативных правовых актов в соответствии с профилем своей профессиональной деятельности;
- способностями обеспечения соблюдения законодательства субъектами права;
- навыками самостоятельного поиска и применения правовой информации, дискуссий и научного творчества;
- способностями осуществления профессиональной деятельности на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры;

- способностями применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности;

- способностями юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства;

- способностями осуществления профессиональной деятельности на основе развитого правосознания, правового мышления и правовой культуры;

- способностями обеспечения соблюдения законодательства субъектами права; способностями принятия решений и совершения юридических действий в точном соответствии с законом;

- способностями юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Деловой иностранный язык»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Деловой иностранный язык» следует отнести:

- повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущих уровнях обучения,

- формирование и дальнейшее развитие коммуникативной компетенции, необходимой для реализации адекватного и эффективного общения в различных ситуациях деловой и межкультурной коммуникации.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Деловой иностранный язык» следует отнести:

- формирование адекватного речевого поведения в ситуациях делового общения;

- овладение грамматическими явлениями, функциональными синтаксическими конструкциями и экспрессивными языковыми средствами, типичными для ситуаций делового и межкультурного общения;

- овладение языком техники, технологии, бизнеса и экономики;

- формирование навыков и умений работы с деловой корреспонденцией.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Деловой иностранный язык» относится к вариативной части цикла дисциплин Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина логически и содержательно методически связана с дисциплиной «Английский язык», которая изучается во время обучения в бакалавриате.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Деловой иностранный язык» студенты должны:

знать:

профессиональную лексику по своей специальности на иностранном языке.

уметь:

находить информацию в Интернете на англоязычных сайтах, читать и понимать иноязычные тексты по специальности, общаться на профессиональные темы на иностранном языке.

владеть:

навыками работы с иноязычными текстами по своей специальности, извлечения и анализа полученной информации.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Система оценки эффективности надзорной деятельности»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Система оценки эффективности надзорной деятельности» следует отнести:

- является формирование у обучающихся знаний, умений и навыков, необходимых для обеспечения эффективности и результативности осуществления федерального государственного контроля и надзора в сфере труда.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Система оценки эффективности надзорной деятельности» следует отнести:

- изучение основных направлений и целевых ориентиров совершенствования качества реализации контрольно-надзорной деятельности;
- изучение ключевых показателей и критерии оценки эффективности и качества реализации контрольно-надзорных функций в сфере трудовых отношений;
- приобретение знаний о механизмах общественной оценки надзорной деятельности в сфере труда.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Система оценки эффективности надзорной деятельности» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и

содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Технология надзорной деятельности», «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших», «Административное право», «Трудовое право».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Система оценки эффективности надзорной деятельности» студенты должны:

знать:

- правовые и социо-организационные основы профессионального роста, норм и механизмы, и их реализация в частности профессионального развития;
- справочно-правовые системы и иные источники получения информации по контрольно-надзорной деятельности в сфере труда;
- ключевые показатели и критерии оценки эффективности и качества реализации контрольно-надзорных функций в сфере трудовых отношений;
- стилистическое варьирование и стилистические ресурсы современного русского языка;
- основные подходы к системе оценки результативности и эффективности контрольно-надзорной деятельности.

уметь:

- оценивать результаты профессиональной деятельности с использованием методологии оценки деятельности контрольно-надзорной деятельности;
- использовать справочно-правовые системы и иные источники получения информации для оценки результативности и эффективности контрольно-надзорной деятельности в сфере труда;
- самостоятельно анализировать и синтезировать, критически мыслить, обобщать, принимать и аргументировано отстаивать решения по вопросам оценки надзорной деятельности;
- формулировать мысль в устной и письменной форме;
- оценивать результаты профессиональной деятельности с использованием методологии оценки деятельности контрольно-надзорной деятельности.

владеть:

- методологическими принципами оценки профессиональной деятельности сотрудников Роструда;

- навыками работы со справочно-правовыми системами по сбору информации о контрольно-надзорной деятельности в сфере труда;
- практическими навыками анализа и синтеза, критического мышления, обобщения, принятия и аргументированного отстаивания решений по вопросам оценки результативности надзорной деятельности;
- навыками участия в научных дискуссиях, выступлениях с сообщениями и докладами по вопросам оценки надзорно-надзорных мероприятий в сфере труда;
- методикой оценки эффективности и качества реализации контрольно-надзорных функций в сфере трудовых отношений.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности» следует отнести:

- обеспечение профессиональной подготовки магистра, способного к практической организации охраны труда и безопасности на предприятиях.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности» следует отнести:

- дать представление об организации проведения охраны труда на предприятиях;

- показать роль нормативных документов в организации и проведения работы по обеспечению требований специальных вопросов охраны труда;

- показать роль специальных вопросов охраны труда на предприятиях и организациях;

- научить решать вопросы охраны труда и проводить нормирование опасных и вредных факторов, относящихся к специальным вопросам.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана.

Дисциплина «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Её изучение базируется на следующих курсах: “Основы управления охраны труда в организации”, “Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда”.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности» студенты должны:

знать:

- основные параметры, характеризующие опасные и вредные факторы;
- основные методы оценки опасных и вредных факторов, структуру нормативно-правовых актов по охране труда.

уметь:

- разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объекта;
- разрабатывать нормативно- правовые акты по вопросам охраны труда

владеть:

- основными приборами, определяющими параметры опасных и вредных факторов;
- основными государственными нормами и правилами по охране труда.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Психология делового общения»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Психология делового общения» следует отнести:

- приобретение студентами теоретических знаний о сущности деловой коммуникации, ее функциях и видах, психологии делового общения, развитие коммуникативных способностей, необходимых для проведения деловых бесед и переговоров, касающихся обеспечения различных видов безопасности производственной деятельности, включая безопасность личности, общества и государства;
- формирование у магистров практических навыков деловой коммуникации, позволяющих эффективно взаимодействовать с другими людьми в профессиональной деятельности, реализовывать комфортно-психологическое общение, стратегии и тактики, способствующие достижению сотрудничества в ходе предотвращения или расследования несчастных случаев на производстве.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Психология делового общения» следует отнести:

- изучение студентами специфики делового общения, изучения бессознательных проявлений человеческой психики, особенностей межличностного восприятия в процессе коммуникации;

- развитие практических навыков делового общения;

- формирование адекватной самооценки и позитивного мышления; навыков применения в профессиональной деятельности методов ведения переговоров, приемов предотвращения или эффективного разрешения конфликтных ситуаций, технологии рационального поведения в конфликте.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Психология делового общения» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Знания, умения и навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины, необходимы при изучении следующих дисциплин – «Правовые основы охраны труда», «Организация и проведение расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний», а также в процессе организации собственного научного исследования и в практике профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Психология делового общения» студенты должны:

знать:

- специфику поведения людей в ситуации назревающего и возникшего конфликта;

- способы регулирования и профилактики конфликтов;

- основные приемы и методы воздействия на группу с точки зрения повышения коммуникативной эффективности;

- психологические механизмы восприятия текста и главные условия его адекватного понимания;

- основные методы и приемы коллективного взаимодействия;

- нормативно-правовую базу по порядку организации и проведения расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

уметь:

- эффективно взаимодействовать с людьми на разных этапах их профессиональной деятельности;

- организовывать и проводить деловые дискуссии, переговоры, приемы и совещания;

- осуществлять поиск информации для ее актуализации в режимах письменной и устной речи;

- определять критерии эффективности работы индивида, группы, команды с целью дальнейшего прогнозирования эффективности работы;
- организовывать процедуру расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний в соответствии с действующей нормативно-правовой базой.

владеть:

- методами групповой работы с целью обеспечения благоприятного психологического климата и повышения эффективности работы;
- навыками публичных выступлений и обеспечения наибольшего контакта с аудиторией;
- навыками составления, анализа и актуализации текстов различного уровня трудности;
- современными технологиями эффективного воздействия на индивидуальное и групповое поведение;
- методикой расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Производственная безопасность»

1. Цели и задачи дисциплины

К основным целям освоения дисциплины «Производственная безопасность» следует отнести:

- приобретение студентами теоретических знаний об обеспечении производственной безопасности объектов экономики;
- формирование у магистров практических навыков обеспечения производственной безопасности объектов экономики.

К основным задачам освоения дисциплины «Производственная безопасность» следует отнести:

- сформировать у студентов основополагающее представление о правовых, экономических и социальных основах обеспечения производственной безопасности;
- вооружить будущих специалистов теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для предупреждения технических проблем технологической безопасности производственных процессов и оборудования.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Производственная безопасность» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Для овладения дисциплиной студент должен обладать знаниями, полученными при обучении в бакалавриате. Содержание дисциплины связано с содержанием следующих дисциплин: «Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда», «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности», «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших», «Экспертиза безопасности», «Управление рисками, системный анализ и моделирование», Профилактика производственного травматизма».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Производственная безопасность» студенты должны:

знать:

- классификацию и основные характеристики потенциально опасных объектов и требования безопасности к ним;
- организационные и технологические методы повышения уровня безопасности объектов.

уметь:

- пользоваться правовой и нормативно-технической документацией по вопросам безопасности труда и обеспечения производственной безопасности;
- разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объекта.

владеть:

- способностью применять необходимые меры по предотвращению аварийных ситуаций;
- методологией выбора, обоснования и оценки применяемых мер повышения уровня безопасности объекта.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Защита трудовых прав работников»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Защита трудовых прав работников» **следует** отнести:

- изучение обучающимися форм защиты прав работников, изучение правоприменительной практики и выявление тенденций развития законодательства в данной сфере.

К **основным задачам** изучения дисциплины «Защита трудовых прав работников» являются:

- формирование правовых знаний в области теории и практики трудового права;
- обоснование общих тенденций в развитии трудового законодательства;
- формирование навыков практического решения наиболее часто встречающихся правовых вопросов, связанных с защитой трудовых прав работников.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Защита трудовых прав работников» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Трудовое право», «Рассмотрение и разрешение трудовых споров».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Защита трудовых прав работников»

студенты должны:

знать:

- способы защиты трудовых прав
- законодательство, регламентирующее защиту трудовых прав работников
- гражданское процессуальное законодательство
- устройство, систему и полномочия органов по защите трудовых прав
- правила работы со справочными правовыми системами «Гарант» и «Консультант Плюс».
- практику применения законодательства, регламентирующего защиту трудовых прав работников

- законодательство Российской Федерации, регламентирующее порядок осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;
- порядок оформления документов.

уметь:

- самостоятельно анализировать и синтезировать, критически мыслить, обобщать, принимать и аргументировано отстаивать решения по вопросам защиты трудовых прав;
- составлять процессуальные документы и иные документы, связанные с защитой трудовых прав;
- обобщать практические результаты защиты прав работников в зависимости от выбранного способа защиты;
- подбирать своевременные и правильные способы защиты трудовых прав;
- применять законодательство, регламентирующее защиту трудовых прав работников;
- работать со справочными правовыми системами «Гарант» и «Консультант Плюс»;
- работать с судебной и иными практиками применения законодательства
- составлять необходимые процессуальные документы;
- реализовывать способы защиты трудовых прав работников;
- осуществлять государственный надзор за соблюдением трудового законодательства;
- составлять документы, связанные с мероприятиями по надзору и контролю.

владеть:

- практическими навыками защиты трудовых прав;
- навыками составления исковых заявлений и заявлений в суд, жалоб на решения и др.;
- законодательством, регламентирующим защиту трудовых прав работников;
- практическими навыками защиты трудовых прав в зависимости от способа защиты;

- практическими навыками решения сложных и проблемных вопросов по защите трудовых прав работников
- практическими навыками осуществления государственного надзора за соблюдением трудового законодательства;
- практическими навыками составления документов, связанных с осуществлением государственного надзора за соблюдением трудового законодательства.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Рассмотрение и разрешение трудовых споров»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Рассмотрение и разрешение трудовых споров» следует отнести:

- формирование компетенций, необходимых для практического применения и правового регулирования вопросов, возникающих в связи с разрешением индивидуальных и коллективных трудовых споров, урегулировании конфликтов с работниками и трудовыми коллективами работников.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Рассмотрение и разрешение трудовых споров» следует отнести:

- приобретение магистрантами знаний относительно понятия, видов, содержания трудовых споров, правового регулирования рассмотрения и разрешения различных видов трудовых споров;

- формирование навыка составления различных юридических и организационных документов, необходимых для разрешения различных видов трудовых споров; формирование навыка отстаивания позиций сторон в органах по рассмотрению трудовых споров.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Рассмотрение и разрешение трудовых споров» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Трудовое право», «Защита трудовых прав работников».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Рассмотрение и разрешение трудовых споров» студенты должны:

знать:

- справочно-правовые системы и иные источники получения информации в части разрешения различных видов трудовых споров;
- трудовое законодательство и иные акты, содержащие нормы трудового права и нормы гражданского, гражданско-процессуального права;
- принципы и приемы структурирования знаний по разрешению различных видов трудовых споров;
- юридические и организационные документы, необходимых для разрешения различных видов трудовых споров;
- основные подходы к системе оценки результативности и эффективности контрольно-надзорной деятельности.

уметь:

- использовать справочно-правовые системы и иные источники получения информации, ориентироваться в содержании Трудового кодекса Российской Федерации и иных актах, содержащих нормы трудового права и нормы гражданского, гражданско-процессуального права;
- самостоятельно анализировать и синтезировать, критически мыслить, обобщать, принимать и аргументировано отстаивать решения по вопросам применения трудового и гражданского, гражданско-процессуального законодательства при разрешении различных видов трудовых споров;
- структурировать знания, быть готовым к решению сложных и проблемных вопросов по разрешению различных видов трудовых споров;
- самостоятельно правильно составлять различные виды документов, необходимых при разрешении различных видов трудовых споров;
- оценивать результаты профессиональной деятельности с использованием методологии оценки деятельности контрольно-надзорной деятельности.

владеть:

- навыками работы со справочно-правовыми системами, а также с Трудовым кодексом Российской Федерации и иными актами, содержащими нормы трудового права и нормы гражданского, гражданско-процессуального права;
- практическими навыками анализа и синтеза, критического мышления, обобщения, принятия и аргументированного отстаивания решений при разрешении различных видов трудовых споров;
- практическими навыками структурирования знаний, решения сложных и проблемных вопросов по разрешению различных видов трудовых споров;
- навыками составления различных юридических и организационных документов, необходимых при разрешении различных видов трудовых споров;

- методикой оценки эффективности и качества реализации контрольно-надзорных функций в сфере трудовых отношений.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Правовые вопросы охраны труда, практическое применение»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Правовые вопросы охраны труда, практическое применение» следует отнести:

- формирование знаний о нормативно правовых источниках охраны труда;
- сформировать компетенции – для осуществления контроля, надзора за соблюдением требований безопасности и охраны труда на объектах экономики, проведения сертификации в соответствии с действующей нормативно-правовой базой;

К **основным задачам** освоения дисциплины «Правовые вопросы охраны труда, практическое применение» следует отнести:

- дать представление о нормативно правовой базе по охране труда;
- показать роль нормативно-правовых документов в организации и проведения надзора и контроля на объектах экономики по вопросам охраны труда

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Правовые вопросы охраны труда, практическое применение» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Основы управления охраной труда в организации», «Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Правовые вопросы охраны труда, практическое применение» студенты должны:

знать:

- нормативно- правовые акты по охране труда и понятийно-терминологический аппарат в сфере охраны труда;
- роль нормативно-правовых актов по охране труда в системе сертификации изделий машин, материалов на безопасность

уметь:

- использовать нормативно-правовую базу для раскрытия и решения проблем охраны труда;
- использовать нормативные акты по охране труда при осуществлении мероприятий по контролю на объектах экономики
- Использовать правовые акты в системе сертификации изделий машин, материалов на безопасность

владеть:

- способностью самостоятельно получать знания о проблемах охраны труда используя различные источники информации и защищать аналитические положения на основе нормативно-правовой базы;
- способностью использовать правовые акты в системе сертификации изделий машин, материалов на безопасность
- способность подготовить мероприятия по надзору и контролю на объекте экономики в соответствии с действующей нормативно-правовой базой по охране труда.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Профилактика производственного травматизма»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Профилактика производственного травматизма» следует отнести:

- овладение студентами комплексом современных научных и практических знаний по профилактике травматизма и укреплению безопасности: основных механизмов травматизма, факторов риска; функций управленческого аппарата;

- умение применять полученные знания в области профилактики травматизма и укрепления безопасности для снижения травматизма в обществе;

- анализ панорамы травматизма на всех административных уровнях общества.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Профилактика производственного травматизма» следует отнести:

- формирование и совершенствование мышления, профессиональной деятельности в области профилактики травматизма и укрепления безопасности

- усвоение порядка организации работы по снижению уровня травматизма.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Профилактика производственного травматизма» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Основы управления охраной труда в организации», «Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда», «Экономика и менеджмент безопасности».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Профилактика производственного травматизма» студенты должны:

знать:

- справочно-правовые системы и иные источники получения информации по вопросам производственного травматизма и его профилактики

- нормативно-правовые акты, регламентирующие вопросы профилактики производственного травматизма

- методику разработки мероприятий по профилактике травматизма на производстве, улучшению и оздоровлению условий труда в организации

уметь:

- использовать справочно-правовые системы и иные источники получения информации по вопросам производственного травматизма и его профилактики;

- разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объекта;

- самостоятельно анализировать и синтезировать, критически мыслить, обобщать, принимать и аргументировано отстаивать решения по вопросам применения нормативных актов, нацеленных на профилактику производственного травматизма.

владеть:

- навыками работы со справочно-правовыми системами для получения информации по вопросам производственного травматизма и его профилактики;

- практическими навыками анализа и синтеза, критического мышления, обобщения, принятия и аргументированного отстаивания решений по вопросам применения нормативных актов, нацеленных на профилактику производственного травматизма;

- практическими навыками разработки и реализации мероприятий по профилактике производственного травматизма, улучшению и оздоровлению условий труда в организации.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Деловая письменная коммуникация»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Деловая письменная коммуникация» следует отнести:

- приобретение студентами теоретических знаний письменного делового общения и навыков эффективной техники внутренней и внешней деловой переписки, способность применения современных методов письменного делового общения на практике;

- формирование у студентов системного представления о деловой коммуникации и документном тексте, как сложном лингвистическом объекте, при создании, восприятии, обработке которого учитываются как собственно языковые законы, так и формальные правила, имеющие внеязыковую природу;

- формирование у студентов письменной деловой коммуникативной компетентности и представления о ее неразрывной связи с профессиональной деятельностью.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Деловая письменная коммуникация» следует отнести:

- показать место письменной деловой коммуникации в современной науке;

- овладеть навыками стилистического анализа современного документного текста;

- овладеть навыками литературного редактирования современного документного текста;

- сформировать навыки самостоятельной работы с учебной, научной и справочной литературой.

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Деловая письменная коммуникация» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Освоение этой дисциплины дает знания, позволяющие понимать, как логически верно, аргументировано и ясно вести деловую переписку. Данная дисциплина

логически и содержательно-методически взаимосвязана с дисциплиной ООП магистратуры «Технология надзорной деятельности».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Деловая письменная коммуникация» студенты должны:

знать:

- базовые понятия и теоретические основы письменной деловой коммуникации как исследовательского направления, объединяющего в себе теоретические, прикладные и технологические компоненты;

- основы редактирования и аналитико-синтетической обработки документных текстов;

- различные виды документных текстов и особенности работы с ними;

- системные особенности, признаки и языковые параметры современных документных текстов;

- порядок оформления документов, связанные с мероприятиями по надзору и контролю;

- стилистическое варьирование и стилистические ресурсы современного русского языка;

- литературные нормы современного русского языка.

уметь:

- пользоваться учебной, научной литературой и словарями;

- оценивать документные тексты с точки зрения правил литературного употребления языка;

- применять лингвистическую теорию для анализа, редактирования и создания документных текстов разных видовых групп;

- самостоятельно находить ответы в словарях и справочниках на сложные вопросы, возникающие при употреблении русского языка (в документной сфере);

- составлять документы, связанные с мероприятиями по надзору и контролю.

владеть:

- технологиями приобретения, использования и обновления лингвистических знаний;
- методологическими принципами анализа документного текста;
- навыками редактирования с учетом совокупности вербальных и невербальных составляющих современного документного текста;
- навыками участия в научных дискуссиях, выступлениях с сообщениями и докладами по научной проблеме;
- практическими навыками составления документов, связанных с осуществлением государственного надзора за соблюдением трудового законодательства.

Аннотация рабочей программы дисциплины «Аудит систем безопасности»

1. Цели и задачи дисциплины

К **основным целям** освоения дисциплины «Аудит систем безопасности» следует отнести:

- приобретение знаний, умений и навыков, связанных с реализацией основных принципов аудита, управления программами аудита, организации и проведения аудита систем безопасности с целью оценки техногенного для различных объектов и производств.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Аудит систем безопасности» следует отнести:

- подходы и методы принятия решений, в условиях неопределенности и ограниченных статистических данных (ограниченного числа наблюдений, выборки), научно-методические приемы по оценке рисков (идентификация, анализ и оценивание рисков), организацию процессов оценивания менеджмента качества (аудит, анализ и самооценка), проведения измерений и мониторинга, а также требования к процессам проведения измерений и к измерительному оборудованию, прикладные статистические методы;

- идентификацию опасностей, включая факторы, влияющие на работу персонала на рабочем месте, и другие факторы (такие как физические, химические и биологические факторы, физические ограничения, влияющие на трудоспособность, или другие физиологические и психологические факторы);

- оценку рисков, определение (обоснование) организационно-технических мероприятий (ОТМ) по управлению и оптимизации рисков;

- порядок оценивания опасных и вредных факторов, связанных с производственной деятельностью человека (включая физиологические и психологические факторы), принципы их проведения и оценки;

- методы мониторинга воздействий на персонал вредных или опасных факторов и оценки рисков в области техногенной безопасности и охраны здоровья персонала (включая риски, возникающие вследствие указанных выше факторов, связанных с деятельностью персонала, или имеющие отношение к производственной гигиене), и связанные с этим правила принятия решений (выбора стратегии) по предупреждению, устранению или минимизации таких воздействий;

- особенности поведения людей, взаимодействие между людьми, между людьми и машинами, процессами и производственной средой (включая рабочие места, принципы организации рабочих мест с учетом эргономических факторов и техники безопасности, информационные и коммуникационные технологии);

- порядок оценивания различных типов и уровней компетентности в области обеспечения профессиональной безопасности и охраны здоровья, требуемых на всех уровнях организации, и проведение оценки данной компетентности;

- методы по стимулированию участия и вовлечению работников в деятельность в данной области менеджмента;

- разработку, применение и оценивание показателей деятельности и соответствующих метрик в области профилактических мер и мер по своевременному реагированию;

- принципы и методы (практики) идентификации возможных аварийных ситуаций, а также планирования мероприятий (действий) по предотвращению (предупреждению), оперативному реагированию и устранению последствий аварийных ситуаций;

- методы для расследования и оценивания происшествий (включая несчастные случаи на производстве и профессиональные заболевания);

- определение и использование информации, относящейся к охране здоровья работников (включая данные мониторинга по воздействию вредных и опасных факторов на производстве и заболеваниям работников), с учетом требований по обеспечению конфиденциальности в отношении отдельных аспектов информации такого характера;

- понимание информации в области медицины (включая медицинскую терминологию, для того чтобы понимать сведения, относящиеся к предотвращению травм и профессиональных заболеваний);

- величины систем предельно допустимого воздействия вредных и опасных факторов на производстве;

- методы проведения мониторинга и регистрации показателей в области профессиональной безопасности и охраны здоровья;
- понимание законодательных и других требований в области профессиональной безопасности и охраны здоровья в достаточной степени, для того чтобы аудитор мог оценивать систему менеджмента в области профессиональной безопасности и охраны здоровья;
- особенности разработки, планирования и реализации организационно-технических мероприятий в области обеспечения безопасности сложных систем и процессов, организации и внедрения современных систем менеджмента профессионального риска на предприятии (отрасли).

2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Дисциплина «Аудит систем безопасности» относится к числу дисциплин по выбору студента цикла Б1 ООП магистратуры. Дисциплина связана со следующими дисциплинами - «Управление рисками, системный анализ и моделирование», «Информационные технологии в сфере безопасности», «Экспертиза безопасности», «Технология надзорно-контрольной деятельности в сфере труда», «Трудовое право».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Аудит систем безопасности» студенты должны:

знать:

- методологические основы системного анализа и синтеза сложных систем (процессов) и теории принятия управленческих решений в процессе аудита систем безопасности;
- научно-правовые основы и технологию аудита безопасности объектов и производств методами системного анализа и моделирования опасных процессов в техносфере;
- методы системного анализа и оценивания безопасности и техногенного риска объектов экономики, способы обеспечения техносферной безопасности;
- основные принципы и методы проведения аудита систем безопасности объектов, сертификации изделий, машин и материалов на безопасность;
- порядок научного сопровождения аудита систем безопасности и экспертизы новых проектных решений, особенности разработки технических регламентов и их нормативно-правовое сопровождение.

уметь:

- организовать процесс управления программами аудита, принятия управленческих решений по организации и проведению аудита систем техногенной безопасности;

- применять концепцию приемлемого риска при разработке управленческих решений в условиях стохастической неопределенности и ограниченных статистических данных;

- применять логико-вероятностные (ЛВ) методы анализа надежности и безопасности структурно-сложных систем (ССС), прогнозирования техногенного риска на стадиях проектирования и эксплуатации, решения задач оптимизации программ обеспечения безопасности объектов (минимизации техногенного риска);

- анализировать и оценивать степень опасности антропогенного воздействия на человека и среду обитания;

- проводить инженерно-экономические расчеты мероприятий;

- при разработке управленческих решений, связанных с организацией и проведением аудита систем безопасности, обосновании программ обеспечения техносферной безопасности объекта;

- организовать ресурсно-информационное обеспечения программ аудита систем безопасности, мониторинг и разработку предложений по совершенствованию программы аудита.

владеть:

- методами и технологиями выработки управленческих решений при эксплуатации потенциально опасных объектов

- методами организации процессов оценивания менеджмента качества (аудит, анализ и самооценка), мониторинга и обработки статистических данных

- методами исследования, математического описания (формализации) и моделирования потенциально опасных объектов и процессов; прикладными статистическими методами обработки экспериментальных данных (результатов мониторинга) при управлении и организации аудита систем безопасности

- приемами и способами компьютерного моделирования и решения задач оптимизации безопасности сложных объектов и процессов с применением современных информационных технологий

- процедурой проведения аудита систем безопасности, экспертизы и сертификации изделий и материалов;

- методами идентификации опасностей и выработки управленческих решений в области техносферной безопасности на основе современных информационных технологий.

- процедурой проведения аудита систем безопасности, экспертизы экологичности технических проектов и производств, анализа и принятия решения с помощью современных информационных технологий.

**Аннотация рабочей программы
«Практики по получению профессиональных умений и опыта
профессиональной деятельности»**

1. Цели и задачи практики

Целями производственной практики являются закрепление теоретических знаний, полученных студентами в процессе обучения на основе практического применения их в практической деятельности, целенаправленного формирования профессиональных навыков, необходимых для последующего выполнения должностных обязанностей в области надзорной и инспекционной деятельности в сфере труда.

Задачами производственной практики являются:

- закрепление теоретических знаний по профессиональным дисциплинам;
- расширение представлений, связанных со спецификой работы Федеральной службы по труду и занятости и содержанием будущей профессиональной деятельности магистранта в организации;
- ознакомление со структурой надзорного органа и организацией его работы;
- получение представлений о содержании конкретных видов профессиональной деятельности специалистов надзорного органа;
- изучение руководящих документов, обзоров практики по осуществлению надзора за соблюдением законодательства в сфере труда;
- изучение передового опыта по избранной специальности.

2. Место практики в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Практика относится к блоку Б2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» - Б2.1 . Практика базируется на знании дисциплин «Государственная служба Российской Федерации», «Основы управления охраной труда в организации», «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших». Учебные дисциплины, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые на данной практике: «Технология надзорно-контрольной деятельности в сфере труда», «Информационные технологии в сфере безопасности», «Система оценки эффективности надзорной деятельности».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате прохождения практики студенты должны:

знать:

- информационно-правовые системы, отражающие порядок осуществления и результаты контрольно-надзорной деятельности;
- методы анализа результатов контрольно-надзорных мероприятий, полученных по результатам наблюдений, опроса, ведения статистической отчетности;
- нормативно-правовые основы осуществления контрольно-надзорной деятельности;
- различные виды документных текстов и особенности работы с ними.

уметь:

- находить нормативные правовые документы в информационно-правовых системах, касающиеся осуществления контрольно-надзорных мероприятий в сфере труда;
- систематизировать и обобщать практические результаты контрольно-надзорных мероприятий, оформлять установленные формы отчета по проделанной работе;
- работать с документами контрольно-надзорных дел (КНД) и сопоставлять их

владеть:

- навыками самостоятельного поиска результатов мероприятий по контрольно-надзорной деятельности в сфере труда;
- навыками резюмирования и аргументирования результатов мероприятий по контрольно-надзорной деятельности в сфере труда;
- навыками составления документов, касающихся будущей профессиональной деятельности по образцу и др.

Аннотация рабочей программы

«Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая)»

1. Цели и задачи практики

Целями практики являются расширение и закрепление практических навыков сбора, анализа и обобщения материала в области будущей профессиональной деятельности, получения навыков по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в технологии надзорной и инспекционной деятельности в сфере труда.

Задачами производственной практики являются:

- освоение технологии организации и проведения надзорной и инспекционной деятельности в сфере труда;

- сбор и изучение научных, статистических, справочных источников по технологии проведения надзорной и инспекционной деятельности в сфере труда;

- формирование навыков качественного и количественного анализа результатов исследований, их обобщения и критической оценки.

2. Место практики в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Практика относится к блоку Б2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» – Б2.2 . Практика базируется на знании и освоении, в первую очередь, материалов вариативных дисциплин для соответствующей аннотированной магистерской программы: «Основы управления охраной труда в организации», «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших», «Трудовое право», «Административное право», «Технология контрольно-надзорной деятельности». Последующие дисциплины отсутствуют.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате прохождения практики студенты должны:

знать:

- информационно-правовые системы;
- методы и приемы аналитической обработки различных материалов, статистических данных, отчетных документов;
- нормативные основы мероприятий по надзору и контролю на объекте экономики, территории;

уметь:

- находить нормативные правовые документы в информационно-правовых системах, касающиеся осуществления контрольно-надзорных мероприятий в сфере труда, соблюдения требований по охране труда;
- оформлять установленные формы отчета по проделанной работе;
- применять методы анализа, редактирования и создания документных текстов разных видовых групп;
- логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь в сфере профессиональной деятельности и др.

владеть:

- навыками работы с информационно-правовыми системами;
- навыками формулирования рекомендаций и практических мероприятий улучшению условий труда;

- навыками обобщать и анализировать информацию в соответствующей отрасли знаний, взятую из различных источников, оформлять полученную информацию в виде тезисов, аннотаций; и др.
- практическими навыками осуществления мероприятий по надзору и контролю на объекте экономики.

Аннотация рабочей программы «Преддипломной практики»

1. Цели и задачи практики

Целями преддипломной практики являются расширение и закрепление теоретических и практических знаний, полученных магистрами в процессе обучения, приобретение и совершенствование практических навыков будущей профессиональной деятельности.

Задачами производственной практики являются:

- закрепление теоретических знаний по профессиональным дисциплинам;
- расширение представлений, связанных со спецификой работы Федеральной службы по труду и занятости и содержанием будущей профессиональной деятельности магистранта в организации;
- изучение руководящих документов, обзоров практики по осуществлению надзора за соблюдением законодательства в сфере труда;
- изучение передового опыта Роструда по теме выпускной квалификационной работы;
- поиск, сбор, необходимых материалов по теме выпускной квалификационной работы;
- проведение анализа полученных материалов;
- составление отчета о деятельности магистранта на практике.

2. Место практики в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана

Практика относится к блоку Б2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)» - Б2.3. Практика базируется на знании и освоении, в первую очередь, материалов вариативных дисциплин для соответствующей аннотированной магистерской программы: «Технология надзорной деятельности», «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших», «Трудовое право», «Административное право». Последующие дисциплины отсутствуют.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате прохождения практики студенты должны:

знать:

- информационно-правовые системы;
- методы и приемы аналитической обработки различных материалов, статистических данных, отчетных документов;
- различные виды документных текстов и особенности работы с ними;
- методы анализа данных, полученных по результатам наблюдений, опроса, ведения статистической отчетности.
- нормативные основы мероприятий по надзору и контролю на объекте экономики, территории и др.

уметь:

- находить нормативные правовые документы в информационно-правовых системах, касающиеся осуществления контрольно-надзорных мероприятий в сфере труда, соблюдения требований по охране труда;
- оформлять установленные формы отчета по проделанной работе;
- осуществлять мероприятия по надзору и контролю на объекте экономики, территории и др.

владеть:

- навыками работы с информационно-правовыми системами.
- навыками формулирования рекомендаций и практических мероприятий улучшению условий труда;
- навыками обобщать и анализировать информацию в соответствующей отрасли знаний, взятую из различных источников, оформлять полученную информацию в виде тезисов, аннотаций и др.

Аннотация рабочей программы «Государственной итоговой аттестации»

1. Цели и задачи государственной итоговой аттестации

Цель государственной итоговой аттестации – установление уровня теоретической и практической подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и уровня готовности выпускника к самостоятельной производственной деятельности магистра в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность» образовательной программы «Надзорная и инспекционная деятельность в сфере труда».

Задачи

- установить уровень теоретической и практической подготовки выпускника посредством сдачи государственного экзамена;

- установить уровень теоретической и практической подготовки выпускника посредством защиты выпускной квалификационной работы.

2. Место государственной итоговой аттестации в структуре ООП

Государственная итоговая аттестация относится к блоку Б.3. В блок входит защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты, а также подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.

Государственной аттестации по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность» профилю подготовки «Надзорная и инспекционная деятельность в сфере труда» состоит из:

- Государственный междисциплинарный экзамен;
- Защита выпускной квалификационной работы.

3. Требования к результатам освоения

Результатом успешного освоения основной образовательной программы и прохождения ГИА является присвоение магистранту квалификации (степени) магистра по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Государственный экзамен по направлению подготовки магистров 20.04.01 «Техносферная безопасность» профилю подготовки «Надзорная и инспекционная деятельность в сфере труда» предшествует защите выпускной квалификационной работы и определяет уровень знаний, сформированных в процессе изучения следующих дисциплин учебного плана: «Технология надзорной деятельности», «Трудовое право», «Расследование несчастных случаев на производстве. Профессиональные заболевания. Социальная защита пострадавших».

К защите выпускной квалификационной работы (ВКР) допускаются лица, успешно сдавшие государственный экзамен и представившие в установленный срок ВКР.

Выпускная квалификационная работа представляет собой самостоятельную и логически завершённую работу, связанную с решением задач вида деятельности, к которым готовится магистр - экспертная, надзорная, инспекционно-аудиторская.