

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Максимов Алексей Борисович

Должность: директор департамента по образовательной политике

Дата подписания: 31.05.2024 17:38:38

Уникальный программный ключ:

8db180d1a3f02ac9e60521a5672742735c18b1d6

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

### **«Психофизиология труда»**

#### **1. Цели и задачи дисциплины**

К **основным целям** освоения дисциплины «Психофизиология труда» следует отнести:

- формирование представлений о закономерностях расходования рабочей силы человека в процессе трудовой деятельности, определение путей оптимизации трудового процесса и условий труда в соответствии с психофизиологическими возможностями организма работника.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Психофизиология труда» следует отнести:

- изучить физиологические реакции человека на различные виды трудовой нагрузки;
- определить оптимальные и предельные нагрузки на физиологические системы в различных видах трудовой деятельности;
- оптимизировать составляющие трудового процесса и условий труда работников;
- разработать мероприятия, предохраняющие работника от неблагоприятного влияния факторов внешней среды.

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

Дисциплина «Психофизиология труда» относится к обязательной части ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Математические методы в теории надежности и безопасности», «Экономика и менеджмент безопасности», «Расследование несчастных случаев на производстве», «Профессиональные заболевания», «Социальная защита пострадавших», «Технология надзорно-контрольной деятельности», «Преддипломная практика».

#### **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины «Психофизиология труда» студенты должны:

##### **Знать:**

психофизиологические механизмы регуляции функциональных состояний организма в условиях трудовой деятельности и условия обеспечения техносферной безопасности с учетом закономерностей расходования рабочей силы

##### **Уметь:**

систематизировать сведения психофизиологического характера в целях обеспечения оптимальных режимов функционирования организма в условиях

трудовой деятельности человека

**Владеть:**

навыками организации профилактических мероприятий с учетом закономерностей расходования рабочей силы и динамики функциональных состояний работников, направленных на сохранение профессионального здоровья человека.

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
«Математические методы в теории надежности и безопасности»**

**1.Цели и задачи дисциплины**

К **основным целям** освоения дисциплины «Математические методы в теории надежности и безопасности» следует отнести:

- изучение теоретических основ надежности и безопасности их практического применения;

- правильное использование основных математических методов для решения проблем техносферной безопасности;

- применение знаний о математических метода в теории надежности и безопасности при выполнении ими своих должностных обязанностей.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Математические методы в теории надежности и безопасности» следует отнести:

- изучение математических методов, применяемых в теории надежности;

- изучение математических методов, применяемых в теории безопасности;

- формирование способности к практическому использованию основных математических методов для решения проблемных задач в области техносферной безопасности

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

Дисциплина «Математические методы в теории надежности и безопасности» относится. Дисциплина относится к обязательной части дисциплин ООП магистратуры.

Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Управление рисками», системный анализ и моделирование», «Методы повышения безопасности производства», «Профилактика производственного травматизма»..

**3.Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины «Математические методы в теории надежности и безопасности» студенты должны:

**Знать:**

принципиальные особенности моделирования для анализа и прогнозирования травматизма на производстве,

**Уметь:**

использовать основные математические, естественнонаучные, социально-экономические законы для решения проблем техносферной безопасности,

**Владеть:**

-основными организационными, управленческими, техническими методами, используемыми в обеспечении техносферной безопасности.

## **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 обязательной части ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Технология надзорной деятельности», «Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ, «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 «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 обязательной части 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:**

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

#### **Уметь:**

обосновывать управленческие решения в предметной области управления инженерными проектами

#### **Владеть:**

современными методами и средствами в области экономического обоснования процессов освоения новой техники, коммерциализации инноваций, технико-экономического анализа инженерных решений

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Методы повышения безопасности производств»**

### **1. Цели и задачи дисциплины**

К **основным целям** освоения дисциплины «Методы повышения безопасности производств» следует отнести:

- формирование необходимых компетенций для разработки рекомендаций по повышению уровня безопасности промышленных объектов и знаний для проведения сертификации изделий машин, материалов на безопасность

К **основным задачам** освоения дисциплины «Методы повышения безопасности производств» следует отнести:

- формирование знаний о законодательных и нормативных правовых источниках в области обеспечения безопасности производств;
- формирование компетенций по разработке рекомендаций по повышению уровня безопасности промышленных объектов;
- формирование знаний по сертификации изделий машин, материалов на безопасность

### **2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь**

#### **дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана**

Дисциплина «Методы повышения безопасности производств» относится к обязательной части дисциплин ООП магистратуры.

Для овладения дисциплиной студент должен обладать знаниями, полученными при обучении в бакалавриате.

Дисциплина обеспечивает изучение дисциплин:

«Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда».

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины «Методы повышения безопасности производств» студенты должны:

**Знать:**

необходимые требования в области техносферной безопасности

**- Уметь:**

- принимать решения на основе знаний и опыта в области техносферной безопасности  
Владеть: навыками решения задач в области техносферной безопасности

- Знать: необходимые требования к обучению по охране труда

**- Уметь:**

- использовать необходимые знания в области техносферной безопасности для проведения обучения по вопросам охраны труда

- и информационные технологии

**- Владеть:**

- навыками подготовки программ для обучения по охране труда

**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 о требованиях охраны труда содержащихся в ПОТ;

- 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 к обязательной части 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 «Отраслевые и межотраслевые правила по

охране труда» студенты должны:

**Знать:**

- необходимые требования в области охраны труда,

**Уметь:**

- принимать решения на основе знаний требований охраны труда

**Владеть:**

- навыками решения задач в области охраны труда и контрольно-надзорной деятельности

**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 обязательной части ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Трудовое право», «Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ», «Защита трудовых прав работников», «Рассмотрение и разрешение трудовых споров».

**3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины «Административное право» студенты должны:

### **Знать:**

- 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:**

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

### **владеть:**

- способностями обеспечения соблюдения законодательства субъектами права;

- способностями юридически правильно квалифицировать факты и обстоятельства

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Разработка и экспертиза нормативно-правовых актов в области охраны труда»**

### **1. Цели и задачи дисциплины**

К **основной цели** освоения дисциплины «Разработка и экспертиза нормативно-правовых актов в области охраны труда» относится:

- формирование необходимых компетенций для проведения экспертизы нормативно-правовых актов организаций на предмет соответствия их действующему законодательству Российской Федерации в области охраны труда и разработки рекомендаций по их созданию.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Разработка и экспертиза нормативно-правовых актов в области охраны труда» следует отнести:

- формирование знаний о законодательных и нормативных правовых источниках в области охраны труда;

- формирование компетенций по разработке локальных нормативных актов по охране труда для организаций различных сфер деятельности;

- формирование знаний об экспертизе локальных нормативных актов по охране труда в организациях различных сфер деятельности.

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

Дисциплина «Разработка и экспертиза нормативно-правовых актов в области охраны труда» относится к обязательной части дисциплин. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически с дисциплинами «Технология надзорно-контрольной деятельности в сфере труда».

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции и должны быть достигнуты следующие результаты обучения как этап формирования соответствующих компетенций:

**Знать:** необходимые требования действующего законодательства РФ в области охраны труда

**Уметь:** принимать решения на основе знаний и опыта в области охраны труда

**Владеть:** навыками разработки локальных нормативных правовых актов

## **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 обязательной части ООП магистратуры. Дисциплина взаимосвязана логически и содержательно-методически со следующими дисциплинами и практиками ООП: Государственная служба Российской Федерации; Управление охраной труда в организации; Специальная оценка условий труда; Отраслевые и межотраслевые правила по охране труда; Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ; 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, государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных

правовых актов, содержащих нормы трудового права;

- правила работы со справочными правовыми системами «Гарант» и «Консультант Плюс»;
- требования, предъявляемые к оформлению документов;
- виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда
- Каналы и пути получения информации о соблюдении требований охраны труда
- система государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, права и обязанности представителей государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, обязанности работодателей при проведении государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда
- вопросы осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципы взаимодействия с органами общественного контроля
- ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности.

**Уметь:**

- самостоятельно анализировать и синтезировать, критически мыслить, обобщать, принимать и аргументировано отстаивать решения по вопросам проведения НКМ, 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»;

- планировать мероприятия по контролю за соблюдением требований охраны труда

- применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий

- документально оформлять результаты контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда

- взаимодействовать с комитетом (комиссией) по охране труда, уполномоченным по охране труда с целью повышения эффективности мероприятий по контролю за состоянием условий и охраны труда

- анализировать причины несоблюдения требований охраны труда

- оценивать и избирать адекватные меры по устранению выявленных нарушений

**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;

- осуществление контроля за соблюдением требований нормативных правовых актов и локальных нормативных актов по охране труда, правильностью применения средств индивидуальной защиты, проведением профилактической работы по предупреждению несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, выполнением мероприятий, направленных на создание безопасных условий труда

- анализ и оценка документов, связанных с приемкой и вводом в эксплуатацию, контролем производственных объектов, на предмет соответствия требованиям охраны труда

- принятие мер по устранению нарушений требований охраны труда, в том числе по обращениям работников практическими навыками составления документов, связанных с осуществлением государственного надзора за соблюдением трудового законодательства.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Управление охраной труда в организации»**

### **1. Цели и задачи дисциплины**

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

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

К **основным задачам** изучения дисциплины относятся:

- дать представление об организации управления охраной труда в организации;

- ознакомить с действующими нормативными документами в организации и проведении мероприятий по организации охраны труда;

- показать особенности управления охраной труда в организациях;

- научить оценивать последствия неправильных действий в области охраны труда.

**2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры. Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана**  
Дисциплина «Управление охраной труда в организации» относится к

части, формируемой участниками образовательных отношений ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Экспертиза безопасности»; «Управление рисками, системный анализ и моделирование», «Экономика и менеджмент безопасности», «Специальная оценка условий труда».

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

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

#### **Знать:**

- основы управления охраной труда

#### **Уметь:**

-принимать управленческие решения и нести ответственность за принятые решения в сфере охраны труда.

#### **Владеть:**

- методами управления охраной труда в организации.

## **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 Части, формируемая участниками образовательных отношений 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:**

юридические и организационные документы, необходимых для разрешения различных видов трудовых споров

**Уметь:**

самостоятельно правильно составлять различные виды документов, необходимых при разрешении различных видов трудовых споров

**Владеть:**

навыками составления различных юридических и организационных документов, необходимых при разрешении различных видов трудовых споров

### **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 части, формируемой участниками

образовательных отношений. Дисциплина связана со следующими дисциплинами ООП - «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:**

Способы анализа проблемной ситуации, выделяя ее базовые составляющие, определяет задачи для решения проблемы;

#### **Уметь:**

Находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленных задач;

Рассматривать возможные варианты решения задач, оценивая их достоинства и недостатки;

Грамотно, логично, аргументированно формировать собственные суждения и оценки.

#### **Владеть:**

Определять и оценивать последствия возможных решений задачи.

## **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 надзорно-инспекционной деятельности» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений. Данная дисциплина взаимосвязана логически и

содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Основы управления охраной труда в организации», «Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ», «Трудовое право».

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины «Информационные технологии в сфере безопасности у студентов происходит формирование следующих компетенций

#### **Знать:**

- информационные технологии, применяемые в ходе надзорной деятельности;

#### **Уметь:**

- использовать публичные информационные системы Федеральной службы по труду и занятости в целях поиска информации

#### **Владеть:**

- навыками организации разработки и сопровождения информационных систем, подготовки планов развития информационных систем.

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Иностранный язык в академической и профессиональной сфере»**

### **1. Цели и задачи дисциплины**

К **основным целям** освоения дисциплины «Иностранный язык в академической и профессиональной сфере» 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 «Иностранный язык в академической и профессиональной сфере» 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 «Иностранный язык в академической и профессиональной сфере» относится к части, формируемая участниками образовательных отношений 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 «Иностранный язык в академической и профессиональной сфере» 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 «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 дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений 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;

#### **Уметь:**

- Пользоваться учебной, научной литературой и словарями

#### **Владеть:**

- Технологиями приобретения, использования и обновления лингвистических знаний

## **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 части, формируемой участниками образовательных отношений ООП магистратуры. Знания, умения и навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины, необходимы при изучении следующих дисциплин – «Правовые основы охраны труда», «Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ», 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;

### **уметь:**

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

### **владеть:**

- методами групповой работы с целью обеспечения благоприятного психологического климата и повышения эффективности работы

## **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 части, формируемой участниками образовательных отношений 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

### **Уметь:**

- обобщать практические результаты защиты прав работников в зависимости от выбранного способа защиты;
- подбирать своевременные и правильные способы защиты трудовых прав;
- составлять документы

### **Владеть:**

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

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

### **1. Цели и задачи дисциплины**

К **основным целям** 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

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

- правильное понимание основных юридических понятий, явлений государственнно-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 части, формируемой участниками образовательных отношений ООП магистратуры – элективные дисциплины. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Административное право», «Трудовое право», «Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ», «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 правового регулирования будущей профессиональной деятельности;

### **Уметь:**

- способствовать соблюдению действующего законодательства в деятельности государственных органов, физических и юридических лиц;
- выявлять обстоятельства, способствующие совершению правонарушений (прежде всего в сфере своей профессиональной деятельности)

### **Владеть:**

- 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**

### **«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 части, формируемой участниками образовательных отношений - элективные дисциплины ООП магистратуры. Базируется на основе следующих курсов: “Управление 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**

Факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда

Основные технологические процессы и режимы производства, оборудование и принципы его работы, применяемое в процессе производства сырье и материалы

Порядок проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда

### **Уметь**

Идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия

Осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда

Разрабатывать программу производственного контроля

Оформлять необходимую документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда

### **Владеть**

Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда

Организация работы комиссии по специальной оценке условий труда  
Контроль проведения оценки условий труда, рассмотрение ее результатов  
Подготовка документов, связанных с проведением оценки условий труда  
и ее результатами

Контроль исполнения перечня рекомендуемых мероприятий по  
улучшению условий труда, разработанного по результатам проведенной  
специальной оценки условий труда

## **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 к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений –элективные дисциплины. 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:**

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

#### **Уметь:**

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

#### **Владеть:**

- навыками работы с нормативно-правовыми документами, справочно-информационными систематическими работы методиками оценки профессионалах и личностях качеств сотрудников.

## **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:

- освоение нормативно- правовое сопровождение по проведению аудита;
- освоение практических навыков проведения аудита.

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

Дисциплина «Аудит систем безопасности» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений –элективные дисциплины ООП магистратуры. Дисциплина связана со следующими дисциплинами - «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:**

- приоритетные направления развития системы государственной службы, новые технологии управления проведения аудита

**Уметь:**

- использовать нормативную правовую базу для проведения аудита безопасности

**Владеть:**

- навыками проведения аудитов безопасности.

**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 части, формируемой участниками образовательных отношений – элективные дисциплины ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Технология надзорной деятельности», «Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ», «Административное право», «Трудовое право».

**3. Требования к результатам освоения дисциплины**

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

**Знать:**

- 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  
«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 дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений – элективные дисциплины.

Дисциплина «Экспертиза безопасности» связана со следующими дисциплинами ООП «Управление рисками, системный анализ и моделирование», «Информационные технологии в сфере надзорной деятельности»; «Технология надзорной деятельности».

## **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины «Экспертиза безопасности» обучающихся формируются следующие компетенции и должны быть достигнуты следующие результаты обучения как этап формирования соответствующих компетенций:

### **Знать:**

Виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда

Каналы и пути получения информации о соблюдении требований охраны труда

Система государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, права и обязанности представителей государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны

труда, обязанности работодателей при проведении государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда

Вопросы осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципы взаимодействия с органами общественного контроля

Ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности

#### **Уметь:**

Планировать мероприятия по контролю за соблюдением требований охраны труда

Применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий

Документально оформлять результаты контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда

Взаимодействовать с комитетом (комиссией) по охране труда, уполномоченным по охране труда с целью повышения эффективности мероприятий по контролю за состоянием условий и охраны труда

Анализировать причины несоблюдения требований охраны труда

Оценивать и избирать адекватные меры по устранению выявленных нарушений

#### **Владеть:**

Осуществление контроля за соблюдением требований нормативных правовых актов и локальных нормативных актов по охране труда, правильностью применения средств индивидуальной защиты, проведением профилактической работы по предупреждению несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, выполнением мероприятий, направленных на создание безопасных условий труда

Анализ и оценка документов, связанных с приемкой и вводом в эксплуатацию, контролем производственных объектов, на предмет соответствия требованиям охраны труда

Принятие мер по устранению нарушений требований охраны труда, в том числе по обращениям работников

## **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 части, формируемая участниками образовательных отношений – элективные дисциплины ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно

- методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Управление 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:**

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

### **Уметь:**

- разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объекта

### **Владеть:**

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

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

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

### **«Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ»**

#### **1. Цели и задачи дисциплины**

К **основным целям** освоения дисциплины «Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ» 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. Роль ГИТ» 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. Роль ГИТ» относится к (часть, формируемая участниками образовательных отношений, элективным дисциплинам) ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно – методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «Технология надзорной деятельности», «Управление охраной труда в организации», «Методы повышения безопасности производств».

**3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины «Расследование несчастных случаев на производстве. Роль ГИТ» студенты должны:

**Знать:**

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

**Уметь:**

- организовывать процедуру расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний в соответствии с действующей нормативно-правовой базой.

**Владеть:**

- методикой и практическими навыками расследования и оформления несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

**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 части, формируемая участниками образовательных отношений ООП магистратуры. Данная дисциплина взаимосвязана логически и содержательно - методически со следующими дисциплинами ООП магистратуры: «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:**

- Факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда
- Основные технологические процессы и режимы производства, оборудование и принципы его работы, применяемое в процессе производства сырье и материалы
- Порядок проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда

### **Уметь:**

- Идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия
- Осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда
- Разрабатывать программу производственного контроля
- Оформлять необходимую документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда

### **Владеть:**

- Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда
- Организация работы комиссии по специальной оценке, условий труда
- Контроль проведения оценки условий труда, рассмотрение ее результатов
- Подготовка документов, связанных с проведением оценки условий труда и ее результатами
- Контроль исполнения перечня рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда, разработанного по результатам проведенной специальной оценки условий труда
- Подбор и предоставление необходимой документации и информации

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Промышленная безопасность»**

### **1. Цели и задачи дисциплины**

К **основным целям** освоения дисциплины «Промышленная безопасность» следует отнести:

- формирование необходимых компетенций для профилактики несчастных случаев на опасных производственных объектах.

К **основным задачам** освоения дисциплины «Промышленная безопасность» следует отнести:

- формирование знаний о законодательных и нормативных правовых источниках в области обеспечения промышленной безопасности.

- формирование компетенций по разработке рекомендаций по повышению уровня безопасности промышленных объектов;

### **2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры.**

**Связь дисциплины с другими модулями (дисциплинами) учебного плана** Дисциплина «Промышленная безопасность» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений ООП магистратуры. Для овладения дисциплиной студент должен обладать знаниями, полученными при обучении в бакалавриате по направлению подготовки Техносферная безопасность.

Дисциплина обеспечивает изучение дисциплин:

«Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности».

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате изучения дисциплины «Промышленная безопасность» студенты должны:

#### **Знать:**

- методы повышения промышленной безопасности

#### **Уметь:**

- разрабатывать рекомендации по повышению уровня безопасности объектов с учетом требований нормативных и правовых актов

#### **Владеть:**

- способностью разрабатывать рекомендации по повышению промышленной безопасностью с учетом требований нормативных и правовых актов