

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: А.А. Гладышев, ст. преподаватель

Наименование дисциплины: Б2.О.02(У) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (ПОЛУЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ НАВЫКОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)

Цели освоения дисциплины:

Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (далее по тексту – практика) входит в состав практики основной профессиональной образовательной программы высшего образования (далее по тексту ОПОП ВО) и учебного плана подготовки бакалавров по направлению подготовки/специальности 20.03.01 Техносферная безопасность профилю подготовки/специализации Безопасность жизнедеятельности в техносфере.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
ОПК-1 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека;	ОПК-1.1 Решает задачи по обеспечению безопасности человека в среде обитания (производственной, окружающей) на основании на современных тенденций развития техники и технологий в области техносферной безопасности	<i>Знать:</i> Законодательные и нормативно-технические акты, регулирующие производственную безопасность <i>Уметь:</i> Планировать мероприятия по обеспечению пожарной безопасности и мероприятия по улучшению и оздоровлению условий труда <i>Владеть:</i> Навыками решения инженерных задач в службе пожарной охраны и области безопасности труда

<p>ОПК-4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-4.1 Знает современные информационные технологии и программные средства при решении задач профессиональной деятельности</p>	<p><i>Знать:</i> основные технологии создания и внедрения информационных систем, стандарты управления жизненным циклом информационной системы <i>Уметь:</i> осуществлять организационное обеспечение выполнения работ на всех стадиях и в процессах жизненного цикла информационной системы <i>Владеть:</i> навыками составления плановой и отчетной документации по управлению проектами создания информационных систем</p>
--	---	--

<p>ПК-4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-4.2 Умеет выбирать современные информационные технологии и программные средства при решении задач профессиональной деятельности</p>	<p><i>Знать:</i> современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности</p> <p><i>Уметь:</i> выбирать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности</p> <p><i>Владеть:</i> навыками применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной</p>
---	--	---

<p>ОПК-4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-4.3 Владеет навыками применения современных информационных технологий и программных средств при решении задач профессиональной деятельности</p>	<p><i>Знать:</i> принципы, методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий</p> <p><i>Уметь:</i> решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий</p> <p><i>Владеть:</i> навыками проведения инженерных расчетов основных показателей результативности создания и применения информационных</p>
<p>ПК-1 Способен осуществлять нормативное обеспечение системы управления охраной труда</p>	<p>ПК-1.1 Обеспечивает наличие, хранение и доступа к нормативным правовым актам, содержащим государственные нормативные требования охраны труда в соответствии со спецификой деятельности работодателя</p>	<p><i>Знать:</i> особенности работы с документацией по безопасности на объектах с.-х. производства и промышленности</p> <p><i>Уметь:</i> анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса</p> <p><i>Владеть:</i> навыками работы в различных условиях с использованием аналитического оборудования</p>

	ПК-1.2 Разрабатывает проекты локальных нормативных актов, обеспечивающих создание и функционирование системы управления охраной труда	<i>Знать:</i> особенности работы с документацией <i>Уметь:</i> анализировать и обобщать сведения, полученные аналитическими методами <i>Владеть:</i> навыками использования графической документации
ПК-2 Способен организовать подготовку работников в области охраны труда	ПК-2.1 Взаимодействует с представительными органами работников по вопросам условий и охраны труда и согласование локальной документации по вопросам охраны труда	<i>Знать:</i> структуру производства и основные технологические процессы на предприятии <i>Уметь:</i> решать задачи профессиональной деятельности в составе научно-исследовательского коллектива <i>Владеть:</i> навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения охраны труда, промышленной и экологической безопасности
	ПК-2.2 Подготавливает предложения в разделы коллективного договора, соглашения по охране труда и трудовых договоров с работниками по вопросам охраны труда	<i>Знать:</i> законодательные и нормативно-технические акты <i>Уметь:</i> анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса <i>Владеть:</i> навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения охраны труда

2. Содержание дисциплины:

1. - проведение инструктажа и постановка целей, задач;-выдача индивидуальных заданий.
2. - ознакомление со структурой предприятия и инструктажем на рабочем месте
3. - самостоятельная работа на рабочих местах предприятия
4. - обработка полученной информации, с занесением в дневник
5. Выполнение индивидуального задания по практике (отчёта о производственной практике)

3. Общая трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ