

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.06.2025 10:41:38
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Защита от воздействия физических полей

Уровень образования	бакалавриат
Направление подготовки	20.03.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль)	Инжиниринг техносферы, системы безопасности и экспертиза
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года
Форма(-ы) обучения	очная

Учебная дисциплина «Защита от воздействия физических полей» изучается в четвертом семестре.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрен(а)

1.1. Форма промежуточной аттестации

Зачет.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Защита от воздействия физических полей» относится к факультативным дисциплинам.

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Защита от воздействия физических полей» являются:

- Изучение методов и средств защиты от негативного воздействия различных типов физических полей, таких как шум, вибрация и другие.
- Овладение знаниями о нормативных требованиях и стандартах, регламентирующих уровни воздействия физических полей и меры по их снижению для обеспечения безопасности человека.
- Обучение применению современных технологий и инженерных решений для уменьшения воздействия физических полей и создания безопасного рабочего и жизненного окружения.
- Формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ПК-2 Способен контролировать и	ИД-ПК-2.1 Составление плана мероприятий по охране окружающей среды и безопасности жизнедеятельности

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
документально оформлять мероприятия по природопользованию, охране окружающей среды и безопасности жизнедеятельности ПК-3 Способен обеспечивать функционирование систем управления техносферной безопасностью	ИД-ПК-3.2 Идентификация опасных и вредных факторов на производстве

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	2	з.е.	64	час.
---------------------------	---	------	----	------