

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.06.2025 11:29:37
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab8247p

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Проектирование промышленных изделий

Бакалавриат

Направление	Код	Технология изделий легкой промышленности
подготовки/Специальность	29.03.01	
Профиль	Сервис технологического оборудования	

Срок освоения
образовательной программы 4 года
по очной форме обучения

Форма(-ы) обучения очная

Учебная дисциплина «Проектирование промышленных изделий» изучается в шестом семестре третьего курса.

Курсовая работа – не предусмотрена.

1.1. Форма промежуточной аттестации

Зачет

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Проектирование промышленных изделий» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями учебной дисциплины «Проектирование промышленных изделий» являются:

- изучение методов принятия решений в проектной деятельности, при эксплуатации технологического оборудования и в управленческой деятельности;
- приобретение знаний, умений и навыков для проведения расчетов при проектировании промышленных изделий средней сложности выборе оптимальных решений в профессиональной деятельности при планировании;
- формирование навыков разработки конструкторской документации при проектировании промышленных изделий;
- формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по дисциплине «Проектирование промышленных изделий» является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и (или) 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
<i>ПК-6 Способен использовать современные технологии для контроля за эксплуатацией средств автоматизации и механизации технологических процессов производства легкой промышленности</i>	<i>ИД-ПК-6.1 Контроль работ по монтажу, испытаниям, наладке и сдаче в эксплуатацию средств автоматизации и механизации технологических процессов легкой промышленности</i>
	<i>ИД-ПК-6.2 Проверка соответствия разрабатываемых средств автоматизации и механизации технологических процессов соответствующих современному уровню развития техники и технологии</i>
	<i>ИД-ПК-6.3 Определение состава и выбор технических средств, контрольно-измерительных приборов и управляющих систем технологического оборудования легкой промышленности</i>

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	3	з.е.	96	час.
---------------------------	---	-------------	----	-------------