

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 16.06.2025 10:12:31  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Технологии бережливого производства

Уровень образования	бакалавриат
Направление подготовки	29.03.01 Технология изделий легкой промышленности
Направленность (профиль)	Технологии цифрового производства швейных изделий Технологии цифрового производства изделий из кожи Технологии кожи и меха
Направление подготовки	29.03.02 Технологии и проектирование текстильных изделий
Направленность (профиль)	Цифровая экспертиза и товароведение непродовольственных товаров Проектирование и художественное оформление текстильных изделий Инновационные текстильные технологии
Направление подготовки	29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства
Направленность (профиль)	Технология, дизайн и экобрендинг упаковок
Направление подготовки	29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности
Направленность (профиль)	Конструирование и цифровое моделирование одежды Художественное моделирование и цифровое проектирование изделий из кожи
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года
Форма обучения	очная

Учебная дисциплина «Технологии бережливого производства» изучается в шестом семестре. Курсовая работа/курсовой проект – не предусмотрены.

1.1. Форма промежуточной аттестации: зачет

1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Технологии бережливого производства» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (майноу).

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Целями изучения дисциплины «Технологии бережливого производства» является:

- изучение теоретических основ разработки и функционирования современных промышленных производственных систем, методологии управления проектной и процессной деятельностью предприятий с учетом особенностей производства изделий из кожи;
- формирование представлений о методологии бережливого производства, обеспечения эффективного применения технологий бережливого производства при промышленном изготовлении изделий из кожи;
- формирование понимания роли теории и практики бережливого производства в обеспечении совершенствования и повышения качества продукции, процессов и услуг на современном уровне развития легкой промышленности;

– 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 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	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ДПК-14 Способен разрабатывать проекты по внедрению аддитивных технологий и технологий бережливого производства в производственные процессы предприятий легкой промышленности	ИД-ДПК-14.3 Эффективное применение технологий бережливого производства при промышленном изготовлении изделий из кожи	- применяет современные организационно-управленческие технологии к решению комплексных кросс-функциональных задач профессиональной направленности в области управления проектной и процессной деятельностью на производственных предприятиях; -демонстрирует готовность к совместной командной работе и эффективному взаимодействию с внешней профессиональной средой при постановке и достижении цели проекта, а также при реализации технологических процессов;
	ИД-ДПК-14.4 Разработка и внедрение систем управления качеством, основанных на принципах бережливого производства	- использует оптимальные организационно-управленческие решения на всех этапах реализации проектов создания, реконструкции и технического перевооружения производственных предприятий; - демонстрирует навыки эффективного применения теории и методологии бережливого производства при выполнении работ по созданию, реконструкции, техническому перевооружению производственных предприятий, разработке продукции, проектированию и реализации технологических процессов; - демонстрирует готовность применения современных информационных технологий при осуществлении проектной и процессной деятельности на производственных предприятиях.

Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

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