

## Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 25.09.2023 15:12:42

Университет: Программа: Факультет:

факультет сельскохозяйственной продукции

**рабочей программы учебной дисциплины "Б1.В.01 Проектный практикум"**

**направления подготовки бакалавров "35.03.06 Агроинженерия"**

**профиль подготовки "Технологическое оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции"**

**программа подготовки "бакалавр"**

### Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

**Целью** освоения дисциплины «Проектный практикум» является формирование профессиональной компетентности в области организации проектной деятельности студентов, реализации технологий проектного обучения, предусмотренных ФГОС ВО.

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие

#### задачи:

- усвоение роли грамотной организации проектной деятельности для эффективного решения профессиональных задач различной сложности;
- изучение основ и методов планирования проектной деятельности;
- изучение основ тайм менеджмента в проектной деятельности;
- выработка навыков формулирования задач для индивидуальной и совместной (коллективной) проектной деятельности;
- применение инновационных креативных технологий и методик для создания и совершенствования творческих идей;
- выработка навыков правильного оформления готового проекта для презентации (в том числе, заказчику), для выставки, просмотра, печати, архива.

### Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Введение в проектное обучение
Разработка документации по проекту: паспорт проекта, дорожная карта, тактический план реализации
Бизнес-игра «Имитационная модель производственного процесса»
Инструменты бережливого производства при управлении проектами.
Понятие и содержание проектной деятельности
Командообразование
Организация, подготовка и реализация индивидуального и группового проекта
Предпроектный этап
Обучающие модули по тематике проектов
Работа в проекте Воспитательная работа
Оформление проекта
Защита проекта
Промежуточная аттестация

### Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Проектный практикум» входит в вариативную часть ОП и является дисциплиной по выбору студента, устанавливаемой вузом.

Для изучения дисциплины необходимы знания вопросов предшествующих изучаемых дисциплин - химии, информационных технологий, технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, экономики, математики для проведения расчетов.



## В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

<b>УК-2:</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений		
<b>УК-2.1 Формулирует в рамках поставленной цели совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение в соответствии с действующим законодательством</b>		
понятия государства, права, нормы права; основы конституционного строя России; основы гражданского, трудового, административного, уголовного, экологического и семейного права; содержание правового статуса человека и гражданина, способы осуществления и защиты гражданами своих прав и свобод; основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач.	работать с нормативными и правовыми документами, критически оценивать свои достоинства и недостатки, намечать пути и выбирать средства развития достоинств и устранения недостатков; определять круг задач в рамках профессиональной деятельности.	навыками использования нормативных и правовых документов; способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности, в том числе с учетом социальной политики государства, международного и российского права; методикой построения, анализа и применения моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических процессов, и явлений.
<b>УК-2:</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений		
<b>УК-2.3 Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время</b>		
основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач.	определять круг задач в рамках профессиональной деятельности.	навыками применения современного инструментария для решения экономических задач.
<b>УК-2:</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений		
<b>УК-2.4 Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта</b>		
необходимые для осуществления профессиональной деятельности системные знания в области экономики.	проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, необходимые для ее достижения, анализировать альтернативные варианты; определять круг задач в рамках профессиональной деятельности; планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов.	методикой построения, анализа и применения моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических процессов, и явлений.
<b>УК-2:</b> Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений		
<b>УК-2.2 Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений исходя из действующих правовых норм</b>		
основные понятия и категории права, ориентироваться в системе законодательства для реализации различных правовых документов по проектированию, конструированию, производству и сопровождению объектов профессиональной деятельности; необходимые для осуществления профессиональной деятельности системные знания в области экономики.	воспринимать и обобщать информацию, а также юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в профессиональной деятельности.	навыками поиска требуемой правовой информации и подготовки базовых документов правового характера; навыками применения современного инструментария для решения экономических задач.
<b>ПКУВ-13:</b> Способен участвовать в проектировании технологических процессов производства сельскохозяйственной продукции		
<b>ПКУВ-13.2 Обладает навыками проектирования технических средств и технологических процессов производства переработки сельскохозяйственных объектов</b>		
основы проектирования технических средств	разрабатывать технологические процессы производства переработки сельскохозяйственных объектов	навыками проектирования технических средств и технологических процессов производства переработки сельскохозяйственных объектов
<b>ПКУВ-13:</b> Способен участвовать в проектировании технологических процессов производства сельскохозяйственной продукции		
<b>ПКУВ-13.1 Участвует в проектировании технологических процессов производства сельскохозяйственной продукции</b>		
методы проектирования новой техники и технологии	участвовать в проектировании новой техники и технологии;	навыками проектирования новой техники и технологии
<b>ПКУВ-13:</b> Способен участвовать в проектировании технологических процессов производства сельскохозяйственной продукции		
<b>ПКУВ-13.1 Участвует в проектировании технологических процессов производства сельскохозяйственной продукции</b>		
методы проектирования новой техники и технологии	участвовать в проектировании новой техники и технологии;	навыками проектирования новой техники и технологии
<b>ПКУВ-13:</b> Способен участвовать в проектировании технологических процессов производства сельскохозяйственной продукции		



продукции

**ПКУВ-13.2 Обладает навыками проектирования технических средств и технологических процессов производства переработки сельскохозяйственных объектов**

основы проектирования технических средств

разрабатывать технологические процессы производства переработки сельскохозяйственных объектов

навыками проектирования технических средств и технологических процессов производства переработки сельскохозяйственных объектов

Дисциплина "Проектный практикум" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

**Общая трудоёмкость дисциплины** составляет 72 часа, 2 зачетные единицы.

**Вид промежуточной аттестации:** Зачет.

Разработчик:

Подписано простой ЭП 20.09.2023

Арутюнова Гаянэ Юрьевна

Зав. кафедрой:

Подписано простой ЭП 22.09.2023

Сиюхов Хазрет Русланович

Зав. выпускающей кафедрой:

Подписано простой ЭП 22.09.2023

Сиюхов Хазрет Русланович

