

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 16.01.2019 11:29:22

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fab23726a1609b644b33d8986ab6255891f298f913a1351fae

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### «Управление проектами»

направление подготовки 35.04.06 **Агроинженерия.**

Магистерская программа: **Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве.**

#### 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Управление проектами» изучает комплекс методов, нацеленный на выявление возможностей долгосрочного экономического роста коммерческой организации.

**Целью** изучения дисциплины служит овладение компетенциями управления проектами (освоение основных концепций, философии и методологии проектного менеджмента и приобретение базовых навыков управления проектами разных типов).

##### 1.2 Задачи:

- изучение современных концепций управления;
- изучение принципов и методов управления проектами;
- рассмотрение способов и приемов планирования, методов организации, приемов моделирования.

Дисциплина читается для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия (уровень магистратуры). Магистерская программа - Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве.

#### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ООП)

##### 2.1 Цикл (раздел) ООП, к которому относится дисциплина

Управление проектами относится к дисциплинам базовой части (Б1.Б.05) основной образовательной программы.

Дисциплина читается для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия (уровень магистратуры). Магистерская программа - Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве.

##### 2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ООП

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)	Планирование и организация научных исследований; Современные проблемы отрасли.
Требования к предварительной подготовке обучающихся	<b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ основные процессы управления развитием организации, подразделения, группы, сотрудников, проекта;</li><li>➤ современные подходы управления развитием предприятия. сущность, содер-</li></ul>

	<p>жание и основные принципы, функции и методы управления проектами;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ особенности управления в условиях современной российской действительности;</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ понимать, анализировать и обосновывать взаимосвязь основных понятий и категорий теории управления проектами;</li> <li>➤ применять современную научную методологию исследования и решения конкретных проблем управления проектами;</li> </ul> <p><b>владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ специальной терминологией в области управления;</li> <li>➤ методами управления мотивационным комплексом трудовой деятельности;</li> <li>➤ практическими навыками решения ситуационных вопросов управления персоналом организации;</li> <li>➤ необходимой информацией и иметь представления, об основных аспектах развития предприятия.</li> </ul>
--	--

### **3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ**

**Сфера профессионального использования:** реальный сектор экономики, предприятия АПК

#### **Начальные знания, умения и навыки**

Для успешного освоения курса требуется знание и умения использовать положения экономической теории (о факторах производства, типах фирмы, конкуренции), современные концепции управления, методы экономического анализа, способов и приемов планирования, методов организации, функций менеджмента, приемов моделирования.

<b>Коды компетенций</b>	<b>Формулировка компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
<b>ОК-2</b>	Готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	<p><b>Знать:</b> основные типы нестандартных ситуаций, содержание социальной и этической ответственности за принятые решения</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать проектные мероприятия для нестандартных ситуаций</p>

		<b>Владеть:</b> методикой оценки последствий от возникновения нестандартных ситуаций
<b>ОПК-6</b>	Владение методами анализа и прогнозирования экономических эффектов и последствий реализуемой и планируемой деятельности	<b>Знать:</b> основные формы и методы анализа и оценки сложных технико-технологических систем их комплектность, ключевые звенья и особенности развития.
		<b>Уметь:</b> выделять ведущие направления и факторы инновационных преобразований, место в интенсивных и высоких технологиях
		<b>Владеть:</b> методами интуитивного и формализованного прогнозирования, основными (балансовым, программно-целевым, нормативным, расчетно-конструктивным и экономико-математическим) методами планирования
<b>ОПК-7</b>	Способность анализировать современные проблемы науки и производства в агроинженерии и вести поиск их решения	<b>Знать:</b> современные проблемы науки и производства в агроинженерии
		<b>Уметь:</b> вести поиск решения современных проблем науки и производства в агроинженерии
		<b>Владеть:</b> приемами анализа современных проблем науки и производства в агроинженерии
<b>ПК-6</b>	Способность к проектной деятельности на основе системного подхода, умением строить и использовать модели для описания и прогнозирования различных явлений, осуществлять их качественный и количественный анализ	<b>Знать:</b> основы теории напряженного и деформированного состояний, гипотезы предельных напряженных и деформированных состояний
		<b>Уметь:</b> определять деформации и напряжения в опасных точках твердых тел и исследовать их распределение; пользоваться терминологией дисциплины
		<b>Владеть:</b> методами и техническими средствами экспериментального определения напряжений и деформаций в деталях машин и элементах конструкций; приемами использования научно-технической литературы и стандартов

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з. е. (108 часов)**