

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Матвейкин И.В., к.т.н., доцент

Наименование дисциплины: Б1.О.07 Оценка эффективности инвестиционных проектов

Цель освоения дисциплины:

- достижение представления о особенностях инвестирования инновационных проектов в агроинженерии;
- теоретическая и практическая подготовка к самостоятельному проведению оценки инновационных работ и их эффективности внедрения в агропромышленном производстве.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1 Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения;	<i>Знать:</i> Цели поставленных задач <i>Уметь:</i> Формулировать концепции проекта <i>Владеть:</i> Навыками проектной работы
	УК-2.2 Способен видеть образ результата деятельности и планировать последовательность шагов для достижения данного результата	<i>Знать:</i> Методы планирования последовательности шагов <i>Уметь:</i> Планировать последовательность планирования <i>Владеть:</i> Навыками проведения планирования
	УК-2.3 Формирует план-график реализации проекта в целом и план контроля его выполнения;	<i>Знать:</i> Назначение план-графика <i>Уметь:</i> Составлять план-график <i>Владеть:</i> Навыками составления план-графиков
	УК-2.4 Организует и координирует работу участников проекта, способствует конструктивному преодолению	<i>Знать:</i> Организацию координации работ <i>Уметь:</i> Организовывать работу

		возникающих разногласий и конфликтов, обеспечивает работу команды необходимыми ресурсами	<i>Владеть:</i> Навыками организации работ
		УК-2.5 Представляет публично результаты проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на научно-практических семинарах и конференциях;	<i>Знать:</i> Предметную область <i>Уметь:</i> Преподавать результаты работы <i>Владеть:</i> Навыками выступлений
		УК-2.6 Предлагает возможные пути (алгоритмы) внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение);	<i>Знать:</i> Пути внедрения результатов <i>Уметь:</i> Внедрять результаты <i>Владеть:</i> Навыками внедрения результатов внедрения
ОПК-1	Способен анализировать современные проблемы науки и производства, решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации;	ОПК-1.3 Выделяет научные результаты, имеющие практическое значение в агроинженерии;	<i>Знать:</i> Способы выделения научных результатов <i>Уметь:</i> Выделять научные результаты <i>Владеть:</i> Способами выделения научных результатов
ОПК-5	Способен осуществлять технико-экономическое обоснование проектов в профессиональной деятельности;	ОПК-5.1 Владеет методами экономического анализа и учета показателей проекта в агроинженерии;	<i>Знать:</i> Методы экономического анализа и учета <i>Уметь:</i> Анализировать и проводить учет <i>Владеть:</i> Навыками анализа и учета
		ОПК-5.2 Анализирует основные производственно-экономические показатели проекта в агроинженерии;	<i>Знать:</i> Основные производственно-экономические показатели проекта в агроинженерии <i>Уметь:</i> Анализировать основные производственно-экономические показатели проекта в агроинженерии <i>Владеть:</i> Навыками анализа основных производственно-экономических по-

		казателей проекта в агроинженерии
	ОПК-5.3 Разрабатывает предложения по повышению эффективности проекта в агроинженерии;	<i>Знать:</i> Подходы к разработке предложения по повышению эффективности проекта в агроинженерии <i>Уметь:</i> Разрабатывать предложения по повышению эффективности проекта в агроинженерии <i>Владеть:</i> Подходами к разработке предложения по повышению эффективности проекта в агроинженерии

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Организационные особенности инновационного проекта, а также оценки рисков и изготовление опытных образцов

Тема 2. Интеллектуальный потенциал и интеллектуальная собственность как объект оценки

Тема 3. Научно-техническая эффективность инноваций

3. Общая трудоемкость дисциплины: 5 зачетных единиц (ЗЕ), (180 академических часов)