

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по науке ФГБОУ ВО
РГАУ-МСХА имени К.А.
Тимирязева



И.С. Константинов

2021 г.

ПРОГРАММА

курсов повышения квалификации

«Методы оценки рисков, реализуемости и эффективности проектов развития инновационных отраслей АПК»

Мероприятие проводится при финансовой поддержке Минобрнауки России в рамках реализации программы создания и развития Научного центра мирового уровня «Агротехнологии будущего» (Соглашение о предоставлении гранта в форме субсидий из федерального бюджета на осуществление государственной поддержки создания и развития научных центров мирового уровня, выполняющих исследования и разработки по приоритетам научно-технологического развития (внутренний номер 00600/2020/80682) № 075-15-2020-905 от «16» ноября 2020 г.)

Организатор курсов: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Место проведения: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Количество участников: от 30 человек

Состав участников: молодые учёные НЦМУ

Дата проведения: 18.03-29.04.2021

Цель курсов: обучить слушателей основам экономического обоснования инновационных технических и технологических решений в отраслях АПК; научить применять различные методики анализа и оценки инновационных проектов в рамках научных исследований.

Приобретаемые компетенции:

Обоснование перспективных направлений разработки инновационных проектов в отраслях АПК; разработка цифровых моделей инновационных проектов; владение навыками оценки эффективности инновационных проектов с

учетом отраслевых особенностей и фактора неопределенности; знание основных методов анализа рисков инновационных проектов

Срок обучения: 72 академических часов – очная форма обучения

Итоговый документ: удостоверение установленного образца о повышении квалификации

18 марта 2021 года, четверг, Лиственничная аллея д 4А, учебный корпус 1, ауд.416	
13.00-16.30 4 ак. часа	Регистрация слушателей. Приветственное слово Лекция. Основы инновационного менеджмента Теории и закономерности инновационного развития общества. Сущность и классификации инноваций. Функции инноваций. Основные направления инновационной политики государства. Приоритетные направления развития науки, технологий и техники в АПК. <i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
3 ак. часа	Самостоятельная работа. Государственное регулирование инновационной деятельности: налоговое стимулирование, инновационная инфраструктура, правовая защита изобретений и другие методы. <i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
25 марта 2021 года, Лиственничная аллея д 4А, учебный корпус 1, ауд.416.	
13.00-16.30 4 ак. часа	Лекция. Инструментарий анализа проектов Основные принципы и методы анализа инвестиционных проектов. Учет фактора времени при оценке проектов. Основные альтернативы, учитываемые при анализе инвестиционных проектов. Концепция «с проектом» и «без проекта». Современная система показателей и критериев эффективности инвестиций. <i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
3 ак. часа	Самостоятельная работа. Инструментарий инновационного менеджмента: методы прогнозирования инноваций, методы поиска идей, методы разработки инноваций, мотивация инноваций. <i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
1 апреля 2021 года, четверг, 1 учебный корпус, ауд. 204 / 503	
13.00-18.25 6 ак. часа	Практическое занятие в компьютерном классе. Основные принципы и методы анализа инвестиционных проектов Дисконтирование как инструмент сопоставления ценности затрат и выгод, относящихся к различным

	<p>периодам времени. Концепция «с проектом» и «без проекта». Состав затрат и выгод участников проектов в ситуациях «с проектом» и «без проекта».</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
6 ак. часа	<p>Самостоятельная работа. Сравнение и согласование оценок проектов с позиций национальной экономики, бюджета страны и отдельных участников</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
<p>8 апреля 2021 года, четверг, 1 учебный корпус, ауд. 204 / 503</p>	
13.00-18.25 6 ак. часа	<p>Практическое занятие в компьютерном классе. Финансовый анализ инвестиционных проектов в АПК</p> <p>Показатели и критерии эффективности и реализуемости инвестиционных проектов. Финансирование проектов. Влияние источников финансирования и параметров схем обслуживания долга на оценки проекта</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
6 ак. часа	<p>Самостоятельная работа. Сравнение и согласование оценок проектов с позиций национальной экономики, бюджета страны и отдельных участников</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
<p>15 апреля 2021 года, четверг, 1 учебный корпус, ауд. 204 / 503</p>	
13.00-18.25 6 ак. часа	<p>Практическое занятие в компьютерном классе. Разработка финансовой модели проекта с учетом отраслевых особенностей инновационных проектов в АПК</p> <p>Сбор, обработка и анализ информации для разработки проекта в АПК.</p>

	<p>Формирование денежных потоков ситуации «без проекта» с учетом отраслевых особенностей инновационных проектов в АПК. Разработка финансовой модели инновационного проекта на основе основных принципов и методов анализа инвестиционных проектов.</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
6 ак. часа	<p>Самостоятельная работа. Анализ примеров финансирования инвестиционных проектов в АПК России в соответствии с требованиями Россельхозбанка и региональных инвестиционных фондов</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
<p>22 апреля 2021 года, четверг, 1 учебный корпус, ауд. 204 / 503</p>	
13.00-18.25 6 ак. часа	<p>Практическое занятие в компьютерном классе. Оценка эффективности, реализуемости и рисков инновационных проектов. Финансовый анализ проекта «до финансирования». Определение показателей эффективности. Реализуемость проекта. Показатель «накопленное сальдо». Расчёт потребности в финансировании в зависимости от выбора шага расчетного периода. Детализация модели проекта. Уточнённый расчет показателей эффективности.</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
6 ак. часа	<p>Самостоятельная работа. Анализ примеров финансирования инвестиционных проектов в АПК России в соответствии с требованиями международных финансовых организаций и коммерческих банков</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i> <i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
<p>29 апреля 2021 года, четверг, 1 учебный корпус, ауд. 204 / 503</p>	
13.00-18.25 6 ак. часа	<p>Практическое занятие в компьютерном классе. Оценка эффективности, реализуемости и рисков инновационных проектов. Подбор схемы финансирования проекта.</p>

	<p>Определение показателей эффективности «после финансирования». Анализ влияния источников финансирования и параметров схем обслуживания долга на оценку проекта</p> <p>Анализ рисков инновационного инвестиционного проекта</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p> <p><i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p> <p><i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
4 ак. часа	<p>Зачет. Презентация проектов</p> <p><i>В.М. Кошелев, д.э.н., профессор кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p> <p><i>Д.С. Алексанов, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p> <p><i>Н.В. Чекмарева, к.э.н., доцент кафедры управления ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>

Руководитель программы



В.М. Кошелев

Согласовано:

Директор научного центра мирового уровня
«Агротехнологии будущего»



А.К. Скуратов

И.о. директора Института
Непрерывного образования



С.В. Цветков