

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Иванович

Должность: Врио проректора

Дата подписания: 11.02.2021 09:13:36

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ"

Согласовано:  
председатель методической комиссии  
электроэнергетического факультета

\_\_\_\_\_/А.С. Яблоков/

10 ноября 2020 года

Утверждаю:  
декан электроэнергетического факультета

\_\_\_\_\_/А.В. Рожнов/

11 ноября 2020 года

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### «ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ»

Направление подготовки	<u>35.03.06 Агроинженерия</u>
Направленность (профиль)	<u>Информационные технологии в электроэнергетике</u> <u>Электрооборудование и электротехнологии</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года, 4 г. 7 м.</u>

### 1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Организация и управление производством»: сформировать у студентов систему знаний о действиях и проявлениях экономических законов применительно к конкретным формам хозяйственной деятельности на предприятиях сельского хозяйства.

Задачи дисциплины: сформировать у студентов систему знаний об организации, управлении и планировании производства на предприятиях сельского хозяйства, методах технико-экономического обоснования проектов и инженерных решений.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.14 «Организация и управление производством» относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

2.2. Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

«Математика»

«Экономическая теория»

«Экономика АПК»

«Электроснабжение»

«Эксплуатация электрооборудования»

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной: ВКР. Также дисциплина «Организация и управление производством» является предшествующей для изучения ряда дисциплин магистратуры.

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ПКос-4.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
<b>Профессиональные компетенции</b>		
Профессиональные компетенции, установленные самостоятельно	ПКос-4. Способен организовать техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники в организации	ИД-1 <sub>ПКос-4</sub> Организует техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники в организации

#### В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН

Знать: методы расчета состава специализированного звена по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники; нормы времени на операции в рамках технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, требования к квалификации исполнителей, необходимой для выполнения работ; методы оценки эффективности технологических решений по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники; теоретические основы и принципы организации и управления производством; особенности организации и управления производством на предприятиях сельской энергетики; теорию и практику хозяйственного и внутрихозяйственного расчета и экономического стимулирования сельскохозяйственного производства; кооперацию и межхозяйственную интеграцию в АПК; методику экономического анализа хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий и их подразделений; формы разделения и кооперации труда, формы и методы эффективной кооперации труда в трудовых коллективах; теоретические основы и методы принятия организационно-управленческих решений; критерии оценки эффективности принятых организационно-управленческих решений; организационные формы сельскохозяйственных предприятий и особенности их деятельности; теоретические основы и методы организации производства и работы исполнителей; методы и критерии оценки эффективности принятых решений в области организации и нормирования труда для повышения эффективности использования энергетического электротехнического и оборудования.

Уметь: определять численность работников для выполнения технического обслуживания и ремонта, исходя из их общей трудоемкости; рассчитывать суммарную трудоемкость работ по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники; пользоваться общим и специальным программным обеспечением при учете выполненных работ, потребления материальных ресурсов, затрат на ремонт и техническое обслуживание сельскохозяйственной техники и оборудования; оформлять документы по учету выполненных работ, потребления материальных ресурсов, затрат на ремонт и техническое обслуживание сельскохозяйственной техники; пользоваться электронными информационно-аналитическими ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами при сборе исходной информации, при разработке планов и технологий технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники; самостоятельно и творчески использовать теоретические знания по кооперации с коллегами и работе в коллективе в процессе практической деятельности; проводить анализ состояния и развития электротехнической службы предприятия; устанавливать степень влияния различных факторов на результаты деятельности сельскохозяйственного предприятия и его подразделений, на эффективность управленческого решения; нести ответственность за принятые организационно-управленческие решения; составлять годовые планы развития электротехнической службы предприятия и контролировать их выполнение; организовывать работу исполнителей; находить и принимать решения в области организации и нормирования труда для повышения эффективности использования энергетического электротехнического и оборудования.

Владеть: навыками сбора исходных материалов, необходимых для разработки планов и технологий технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники; расчета состава специализированного звена по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники в организации; учета выполненных работ, потребления материальных ресурсов, затрат на ремонт и техническое обслуживание сельскохозяйственной техники; навыками коллективной работы; навыками самостоятельного овладения новыми знаниями по теории организации производства и практике её развития; инструментами анализа внешних и внутренних факторов предприятия; способами разработки и принятия организационно-управленческих решений; инструментами мотивации персонала для достижения целей организации; инструментами анализа внешних и внутренних факторов предприятия; навыками организации работы исполнителей; навыками нахождения и принятия решений в области организации и нормирования труда для повышения эффективности использования энергетического электротехнического и оборудования.

#### **4. Структура дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа. **Форма промежуточной аттестации экзамен.**