

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Масалов Владимир Николаевич  
Должность: ректор  
Дата подписания: 28.09.2023 13:53:23  
Уникальный программный ключ:  
f31e6db16690784ab6b10a44471e51c

## **Аннотации рабочих программ практик**

**Направление подготовки: 35.04.06 - Агроинженерия**

**Направленность: Цифровые технологии в агропромышленном комплексе**

**Год начала подготовки: 2023**

### **Аннотация**

#### **рабочей программы производственной практики «Научно-исследовательская работа»**

##### **1. Цели и задачи практики**

Цель учебной практики: получение сведений об основах научно-исследовательской работы; систематизация, расширение и закрепление профессиональных знаний.

Задачи учебной практики: приобретение практических навыков и компетенций; формирование у обучающихся навыков ведения самостоятельной научной работы, исследований и экспериментирования.

##### **2. Место практики в структуре ОПОП**

Учебная практика относится к Блоку 2 «Практика» обязательной части учебного плана по направлению подготовки 35.04.06 «Агроинженерия» направленность «Цифровые технологии в агропромышленном комплексе».

##### **3. Требования к результатам освоения содержания практики**

Процесс прохождения учебной практики направлен на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных компетенций: ОПК-4 - Способен проводить научные исследования, анализировать результаты и готовить отчетные документы; профессиональных компетенций: ПК-7 - Способен осуществлять научное руководство проведением исследований по отдельным задачам.

**4. Общая трудоемкость практики - 36 зачетных единиц (1296 академических часа).**

**5. Форма итогового контроля – зачет с оценкой.**

### **Аннотация**

#### **рабочей программы производственной практики «Технологическая (проектно-технологическая) практика»**

##### **1. Цели и задачи практики**

Цель учебной практики: закрепление и углубление у обучающихся теоретических знаний, полученных при изучении специальных дисциплин, приобретение практических навыков по выбору машин и оборудования для технологической и технической модернизации производства сельскохозяйственной продукции, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности по эффективному использованию сложных технических систем; развитие умений ставить задачи, анализировать полученные результаты и делать выводы; приобретение и совершенствование навыков ведения самостоятельной работы с использованием современного оборудования, приборов и контрольно-измерительных средств.

Задачи учебной практики: сбор, обработка, анализ и систематизация научно-технической информации и практического материала по теме выпускной квалификационной работы; изучение, совершенствование и проектирование новых технологий и технических средств, проектировать и изготавливать перспективные средства механизации сельскохозяйственного производства; осуществлять выбор машин и оборудования для проведения ремонта и восстановления деталей сельскохозяйственной техники и оборудования; подготовка научных публикаций.

##### **2. Место практики в структуре ОПОП**

Учебная практика относится к Блоку 2 «Практика» обязательной части учебного плана по направлению подготовки 35.04.06 «Агроинженерия» направленность «Цифровые технологии в агропромышленном комплексе».

### **3. Требования к результатам освоения содержания практики**

Процесс прохождения учебной практики направлен на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций: ПК-3 - Способен осуществлять выбор машин и оборудования для технической и технологической модернизации производства сельскохозяйственной продукции; ПК-4 - Способен обеспечить эффективное использование и надежную работу сложных технических систем при производстве сельскохозяйственной продукции; ПК-5 - Способен проектировать и изготавливать перспективные средства механизации сельскохозяйственного производства; ПК-6 - Способен осуществлять выбор машин и оборудования для проведения ремонта и восстановления деталей сельскохозяйственной техники и оборудования.

**4. Общая трудоемкость практики** - 18 зачетных единиц (648 академических часа).

**5. Форма итогового контроля** – зачет с оценкой.