

**Аннотация**  
**к рабочей программе практики**  
**Б2.В.02(У) Практика по получению первичных профессиональных умений и**  
**навыков (по управлению сельскохозяйственной техникой)**  
**2018 год набора**  
**Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия**  
**Профиль – Технический сервис в АПК**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус практики в учебном плане:**

- относится к учебным практикам блока Б2.
- является обязательной.

Учебная практика реализуется на кафедре агрономии и агроинженерии.

**Цель практики:** овладение навыками профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования для производства сельскохозяйственной продукции; приобретение опыта в проведении основных эксплуатационных регулировок и операций технического обслуживания, а также ремонта и наладки машин.

**Компетенции, в формировании которых задействована практика:**

- ОК-6 Способность работы в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;
- ОПК-4 Способность решать инженерные задачи с использованием основных законов механики, электротехники, гидравлики, термодинамики и тепломассообмена;
- ОПК-6 Способность проводить и оценивать результаты измерений;
- ОПК-7 Способность организовывать контроль качества и управление технологическими процессами;
- ОПК-8 Способность обеспечивать выполнение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда и природы.
- ПК-8 Готовность к профессиональной эксплуатации машин и технологического оборудования и электроустановок.

**Содержание практики**

**Практика направлена на:**

- получение практических навыков по подготовке сельскохозяйственной техники к работе;
- освоение безопасных приемов управления тракторами и сельскохозяйственными машинно-тракторными агрегатами;
- приобретение навыков по оценке технического состояния машин и готовности их к выполнению механизированных работ, освоение правил технического обслуживания тракторов и комбайнов, а также их наладки;
- приобретение навыков выполнения основных технологических регулировок и наладки машин;
- приобретение практических навыков комплектования машинно-тракторных агрегатов;

**Основные задачи практики:**

- научить совместно принимать обоснованные решения при выполнении коллективных заданий;
- обеспечить знание и выполнение требований техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда при эксплуатации сельскохозяйственных машинно-тракторных агрегатов.

**Способы проведения практики:**

Учебная практика проводится на специально оборудованных рабочих местах в учебных аудиториях и лабораториях кафедры агрономии и агроинженерии, учебном полигоне по вождению (автодроме).

**Промежуточная аттестация:** проводится в форме зачета с оценкой

**Трудоемкость практики:**

Практика осуществляется на 2 году обучения.

Общая трудоемкость составляет 7 зачетных единиц, 252 часа.

Сост.: Коваль В.С., доцент кафедры агрономии и агроинженерии, канд. техн. наук.