

Аннотации программ практик

Б2.В.01 (У) Учебная ознакомительная практика

Общая трудоемкость практики

Составляет 3 з.е., 108 час.

Место проведения практики

Учебная практика со студентами проводится в учебных мастерских кафедры общинженерных дисциплин.

Компетенции, формируемые в результате прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен приобрести следующие компетенции: ОПК-4.

Содержание практики.

Слесарные работы. Общие сведения о слесарном деле. Разметка. Рубка металла. Правка, рихтовка и гибка металла. Резка металла. Опиливание. Сверление. Развертывание отверстий.

Сварочные работы. Основы ручной электродуговой сварки. Основы электроконтактной сварки. Газовая сварка и резка металлов.

Станочные работы. Основы токарного дела. Основы фрезерного дела. Основы работы на строгальных станках. Основы обработки деталей на шлифовальных станках и приспособлениях.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Б2.В.02 (У) Учебная технологическая практика

Общая трудоемкость практики

Составляет 6 з.е., 216 час.

Место проведения практики.

Для прохождения производственной практики ежегодно составляется перечень предприятий и организаций, материально-техническая база которых соответствует программе технологической заводской практики.

Компетенции, формируемые в результате прохождения практики.

В результате прохождения практики обучающийся должен приобрести следующие компетенции: ОПК-4.

Содержание практики

Знакомство с предприятием, изучение инструкций по технике безопасности и пожарной безопасности. Ознакомление с современными заводскими технологиями и способами организации производства. Выполнение заданий на рабочих местах. Сбор информации для отчета.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Б2.В.03 (У) Учебная эксплуатационная практика

Общая трудоемкость практики

Составляет 3 з.е., 108 час.

Место проведения практики.

Учебный полигон Казанского ГАУ.

Требования к результатам освоения содержания практики

В результате изучения дисциплины формируются следующие компетенции: ОПК-3, ОПК-4.

Содержание практики

Упражнения в приёмах пользования органами управления трактором. Запуск пускового и основного двигателей. Вождение трактора по прямой и с поворотами. Вождение трактора на повышенных скоростях, по маркерной и провешанной линиям. Подъезд к прицепной и навесной машинам. Вождение трактора с прицепом. Проезд через ворота.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Б2.В.04 (П) Производственная технологическая практика

Общая трудоемкость практики

Составляет 24 з.е., 864 час.

Место проведения практики

Производственные практики проводятся в организациях различных организационно-правовых форм, осуществляющих деятельность, соответствующую профессиональной направленности выпускников. Практика проводится на основе договоров с организациями, в т.ч. производственными и научно-исследовательскими, осуществляющими профессиональную деятельность, соответствующую основной образовательной программе. Практика может быть проведена и непосредственно в организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Требования к результатам освоения содержания практики.

В результате изучения дисциплины формируются следующие компетенции: ОПК-3, ОПК-4.

Содержание практики

Во время производственной практики студенты должны работать в качестве трактористов, комбайнеров, помощников комбайнера, операторов КЗС, зернотока, животноводческого комплекса или машинистов сложных сельскохозяйственных машин.

Практика должна охватывать все виды полевых работ, начиная от предпосевной обработки почвы до уборочных работ.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

Б2.В.05 (П) Производственная эксплуатационная практика

Общая трудоемкость практики

Составляет 6 з.е., 216 часа.

Место проведения практики

Производственные практики проводятся в организациях различных организационно-правовых форм, осуществляющих деятельность, соответствующую профессиональной направленности выпускников. Практика проводится на основе договоров с организациями, в т.ч. производственными и научно-исследовательскими, осуществляющими

профессиональную деятельность, соответствующую основной образовательной программе. Практика может быть проведена и непосредственно в организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Требования к результатам освоения содержания практики.

В результате изучения дисциплины формируются следующие компетенции: ОПК-3, ОПК-4.

Содержание производственной практики

В течение периода практики студенты работают мастерами-наладчиками по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники. Выполняют работы на должности инженеров по эксплуатации и ремонту машинно-тракторного парка. Дополнительно изучают производственно-финансовую и хозяйственную деятельность предприятия, а так же обязанности главного инженера, инженера по эксплуатации МТП, заведующего пункта технического обслуживания, механиков и др. специалистов.

Форма промежуточной аттестации – зачет с оценкой.