**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА**

**ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Тема** | **Количество (дней/часов)** |
| Вводное занятие в организации. Вопросы законодательства о труде и об охране труда | 1/6 |
| 1. Работа на машинном дворе тракторной бригады | 5/30 |
| 2. Работа в мастерской и на пункте технического обслуживания машин | 6/36 |
| 3. Работа в гараже и на посту заправки машин нефтепродуктами | 6/36 |
| 4. Выполнение регулировочных операций и ремонт сельскохозяйственной техники | 6/36 |
| 5. Комплектование машинно-тракторных агрегатов и подготовка их к работе | 6/36 |
| 6. Работа на уборочных агрегатах | 12/72 |
| 7. Работа на агрегатах для внесения удобрений | 12/72 |
| 8. Работа на почвообрабатывающих агрегатах | 12/72 |
| 9. Работа на агрегатах для посева культур | 12/72 |
| 10. Работа на бульдозерах, монтируемых на гусеничных тракторах | 5/30 |
| Итоговое занятие | 1/6 |
| **Итого** | **84/504** |

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Содержание темы** | **Формируемые умения и навыки** | **Виды выполняемых работ** | **Рабочее место (оборудование)** |
| **Вводное занятие в организации. Вопросы законодательства о труде и об охране труда** | | | |
| Ознакомление учащихся с организацией. Правила внутреннего и трудового распорядка предприятия (организации).  Ознакомление с общей схемой производственного процесса ТО и ремонта машин, технологией механизированных работ по возделыванию основных сельскохозяйственных культур | Оформление документов по прибытию на практику. Ознакомление с предприятием (организацией) | Анализирует производственные процессы, показатели механизированных работ, соблюдает правила внутреннего распорядка, выполняет требования по охране труда на рабочем месте | Отдел кадров, бухгалтерия, инженерно-техническая служба |
| **1. Работа на машинном дворе тракторной бригады** | | | |
| Ознакомление с благоустройством и планировкой машинного двора, правилами приемки и выдачи машин. Подготовка средств и материалов, используемых для установки машин на хранение. Выполнение ТО во время хранения. Подбор машин и составление МТА, наладка ежесменного обслуживания машин, входящих в состав агрегата. Сдача подготовленного к работе агрегата | Работа с бригадирами тракторной бригады, агрономом, бригадиром.  Приобретение навыков по оформлению документации | Анализирует планировку машинного двора, выполняет работы на машинном дворе. Анализирует процесс выполнения операций по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур на основании агротехнических требований и правил охраны труда на выполнении операции | Диспетчерская, машинный двор, мастерская, бухгалтерия |
| **2. Работа в мастерской и на пункте технического обслуживания машин** | | | |
| Проведение ежесменных и плановых ТО машин. Работа слесарем по ремонту машин (мастером по обслуживанию техники). Приобретение умений выполнять диагностирование машин и дефектации деталей и сопряжений, выполнение разборочно-моечных, сборочно-регулировочных работ. Сдача выполненной работы, оформление рабочей документации | Работа в ремонтной мастерской или на пункте ТО. Приобретение навыков и умений при выполнении ТО | Выполняет работы в мастерской или на пункте ТО согласно техническим требованиям и правилам безопасных условий труда | Работа в ремонтной мастерской или на пункте ТО |
| **3. Работа в гараже и на посту заправки машин нефтепродуктами** | | | |
| Ознакомление с пунктом ТО автомобилей, обеспечением его оборудованием, технологической оснасткой, графиком ТО и ремонта. Проведение ежесменного и планового ТО автомобилей. Работа в качестве слесаря по ремонту автомобилей.  Выполнение работ по заправке машин топливом и маслом | Работа в гараже и на посту заправки. Приобретение навыков и умений по выполнению оформления документации | Выполняет работы в гараже и на посту заправки машин согласно техническим требованиям и условиям безопасного труда | Автомобильный гараж, пост заправки, бухгалтерия |
| **4. Выполнение регулировочных операций и ремонт сельскохозяйственной техники** | | | |
| Проверка комплектности, работоспособности с выявлением неисправностей и их устранением. Выполнение технологических регулировок | Работа в центральной ремонтной мастерской (ЦРМ) хозяйства.  Приобретение навыков и умений по подготовке машин к работе, выполнению ремонтных работ | Выполняет регулировочные операции, необходимые для выполнения технологического процесса. Проводит операции ТО и ремонта машин | ЦРМ хозяйства. Сельскохозяйственные машины |
| **5. Комплектование машинно-тракторных агрегатов и подготовка их к работе** | | | |
| Комплектование МТА, подготовка их к работе | Работа на машинном дворе.  Приобретение навыков комплектования МТА | Проводит комплектование.  Подготавливает агрегаты к работе | Машинный двор, трактор, сельскохозяйственные машины |
| **6. Работа на уборочных агрегатах** | | | |
| Проверка технического состояния и приемки агрегата. Наладка агрегата на технологический режим. Работа на уборочных агрегатах. ТО агрегатов, постановка их на место стоянки | Работа с бригадирами тракторной бригады, агрономом.  Приобретение навыков и умений работать на уборочных агрегатах | Выполняет работы на уборочной технике согласно агротехническим требованиям и правилам охраны труда | Машинный двор, поле, трактор, сельскохозяйственная машина |
| **7. Работа на агрегатах для внесения удобрений** | | | |
| Проверка технического состояния и приемка агрегата по внесению минеральных, органических и жидких удобрений. Освоение работы на этих агрегатах, проверка и регулировка норм внесения удобрений | Работа с бригадирами тракторной бригады.  Приобретение навыков и умений подготовки МТА к работе, работа на агрегатах для внесения удобрений | Выполняет работы на агрегатах согласно агротехническим требованиям и условиям безопасного труда | Машинный двор, поле, трактор, разбрасыватель |
| **8. Работа на почвообрабатывающих агрегатах** | | | |
| Проверка технического состояния и приемка агрегата. Выбор способа движения агрегата. Обработка почвы согласно агротехническим требованиям. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора | Работа с бригадирами тракторной бригады, агрономом.  Приобретение навыков и умений работать на агрегатах для обработки почвы | Выполняет работы по обработке почвы на агрегатах согласно агротехническим требованиям и условиям безопасного труда | Машинный двор, поле, трактор, сельскохозяйственная машина |
| **9. Работа на агрегатах для посева культур** | | | |
| Проверка технического состояния и приемка агрегата. Выбор способа посева. Проведение работ по посеву зерновых культур и посадке пропашных в соответствии с агротехническими требованиями. Периодический контроль нормы высева и глубины заделки семян | Работа с бригадирами тракторной бригады, агрономом.  Приобретение навыков и умений работать на агрегатах для посева и посадки культур | Выполняет работы на агрегатах согласно агротехническим требованиям и условиям безопасного труда | Машинный двор, поле, трактор, сельскохозяйственная машина |
| **10. Работа на бульдозерах, монтируемых на гусеничных тракторах** | | | |
| Проверяет техническое состояние бульдозера. Проведение работ по монтажу и демонтажу навесного оборудования; перемещению грунтов различных категорий при разной глубине разработки | Приобретение навыков выполнения работ по перемещению грунта | Выполняет работы по перемещению грунтов различных категорий при разной глубине разработки. Соблюдает правила послойной отсыпки насыпей; правила разработки выемок, отсыпки насыпей и планировки площадей по заданным профилям и отметкам; требования по безопасности и санитарно-гигиенические требования | Машинный двор, бульдозер |
| **Итоговое занятие** | | | |
| Подведение итогов практики. Оформление отчетных документов | Обобщать и систематизировать материал по практике.  Оформлять отчет, заполнять дневник.  Анализировать результаты практики | Обобщение и систематизация материалов по практике.  Оформление отчета по практике, заполнение дневника.  Анализ результатов практики | Учреждение образования |