Министерство образования и молодежной политики Ставропольского края \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ГБПОУ «Александровский сельскохозяйственный колледж»

**РАБОЧИЙ ПЛАН**

**Учебной практики по** ПМ 02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники

**Предмета** МДК 02.02 «Технология механизированных работ в растениеводстве»

**Специальность** 110809 Механизация сельского хозяйства

Организация-разработчик:

ГБПОУ «АСХК»

Разработчик:

Чернов Сергей Валерьевич, преподаватель специальных дисциплин

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № П\П | Наименование навыков | Примечание |
| **1** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения вспашки** |  |
| **2** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения культивации** |  |
| **3** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения боронования** |  |
| **4** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения посева и посадки сельскохозяйственных культур** |  |
| **5** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин по уходу за сельскохозяйственными культурами** |  |
| **6** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин по уходу за пропашными культурами** |  |
| **7** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения уборочных работ** |  |
| **8** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения уборки зерновых и зернобобовых культур** |  |
| **9** | **Принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для заготовки грубых кормов и силоса** |  |
| **10** | **Настраивать и регулировать комбинированный агрегат для выполнения предпосевной и основной подготовки почвы на заданный режим работы, устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов** |  |
| **11** | **Настраивать и регулировать агрегат для внесения удобрений и ядохимикатов на заданный режим работы, устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов** |  |
| **12** | **Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для посева и посадки на заданный режим работы, устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов** |  |
| *В графе «примечание» указывается отработка навыков всеми учащимися группы. В случаях не отработки навыков указать причину* | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Учебная практика** | **72** |
| Виды работ.  1. Выполнение вспашки с заданными агротехническими требованиями  2. Выполнение культивации почвы с заданными агротехническими требованиями  3. Выполнение боронования почвы с заданными агротехническими требованиями  4. Выполнение посева и посадки сельскохозяйственных культур с заданными агротехническими требованиями  5. Выполнение механизированных работ по уходу за сельскохозяйственными культурами  6. Выполнение ухода за пропашными культурами  7. Выполнение уборочных работ с заданными агротехническими требованиями  8. Выполнение уборки зерновых и зернобобовых культур  9. Выполнение заготовки грубых кормов и силоса  10. Подготовка к работе МТА для основной и предпосевной обработки почвы и работа на них  11. Подготовка к работе МТА для внесения удобрений и ядохимикатов и работа на них  12. Подготовка к работе МТА для посева и посадки и работа на них |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ работы** | **Тема: Краткое содержание работы** | **Место проведения** | **Отводимое время час** | | **Применяемое оборудование, материалы инструменты** | **Форма организации** | **Применяемый срок проведения** | **Задание для самостоятельной работы учащихся** | **Отметка о выполнении** |
| **всего** | **Производит труда** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **1** | **Выполнение вспашки с заданными агротехническими требованиями** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82 плуг ПЛН-3-35 инструмент, линейка** | **звеньевая** |  | **Изучить приемы навешивания плуга, технологию вспашки, агротехнические требования к вспашке** |  |
| **2** | **Выполнение культивации почвы с заданными агротехническими требованиями** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82 культиватор инструмент** | **звеньевая** |  | **Изучить порядок регулировки культиватора, агротехнические требования к культивации** |  |
| **3** | **Выполнение боронования почвы с заданными агротехническими требованиями** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82 сцепка СГ-21А инструмент** | **звеньевая** |  | **Изучение регулировки сцепки СГ-21А** |  |
| **4** | **Выполнение посева и посадки сельскохозяйственных культур с заданными агротехническими требованиями** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82 сеялка СЗ-3,6 , СУПН-8 инструмент** | **звеньевая** |  | **Изучение регулировки нормы высева и подготовка к работе сеялок** |  |
| **5** | **Выполнение механизированных работ по уходу за сельскохозяйственными культурами** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **МТЗ-82 опрыскиватель ОПВ-2000 инструмент** | **звеньевая** |  | **Изучение регулировок опрыскивателя на заданный режим работы** |  |
| **6** | **Выполнение ухода за пропашными культурами** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82, культиватор КРН-4,2** | **звеньевая** |  | **Изучение регулировок культиватора на заданный режим работы** |  |
| **7** | **Выполнение уборочных работ с заданными агротехническими требованиями** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82, комбайн ДОН-1500А** | **Звеньевая** |  | **Изучение агротехнических требований к уборочным работам** |  |
| **8** | **Выполнение уборки зерновых и зернобобовых культур** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **ДОН-1500А, Нива СК-5** | **Звеньевая** |  | **Изучение регулировок комбайна** |  |
| **9** | **Выполнение заготовки грубых кормов и силоса** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82, 2ПТС-4, КСК-303** | **Звеньевая** |  | **Изучение регулировок косилки** |  |
| **10** | **Подготовка к работе МТА для основной и предпосевной обработки почвы и работа на них** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82, плуг ПЛН-3-35, КПС-4** | **Звеньевая** |  | **Изучить подготовку к работе МТА** |  |
| **11** | **Подготовка к работе МТА для внесения удобрений и ядохимикатов и работа на них** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82, ОПС-2000, СЗ-3,6** | **Звеньевая** |  | **Изучить подготовку к работе МТА** |  |
| **12** | **Подготовка к работе МТА для посева и посадки и работа на них** | **учхоз, УПК** | **6** | **5** | **Трактор МТЗ-82, СУПН-8, СЗ-3,6** | **Звеньевая** |  | **Изучить подготовку к работе МТА** |  |
| **итого** | | | | | | | | | **72** |

**Список учебной литературы:**

1. Организация и технология механизированных работ в растениеводстве Н.И.Верещагин, А.Г.Левшин, А.А.Скороходов. М.: Издательский центр «Академия». 2011г
2. Организация и технология механизированных работ в растениеводстве. Практикум Ф.А. Гусаков, Н.В.Стальмаков М.: Издательский центр «Академия». 2012г
3. Сельскохозяйственные и мелиоративные машины. Н.И. Кленин, В.Г. Егоров М.: КолосС. 2010г
4. Организация и технология механизированных работ в сельском хозяйстве. О.В. Гузатов М.: «Академия». 2010г
5. Теоритические основы производственной эксплуатации А.П. Карабаницкий, Е.А. Кочкин М.: КолосС. 2010г
6. Интернет ресурсы:

http:// [www.thetracto.ru](http://www.thetracto.ru)

http:// [www.labstend.ru](http://www.labstend.ru)