

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ «Богатовское
профессиональное училище»

А.В. Чугунов

«30» 08 2016 г.

СОГЛАСОВАНО

зам.директора по УПР

О.Б. Токарева О.Б. Токарева

«30» 08 2016 г.

РАССМОТРЕНО

на заседании

методической комиссии

Т.Н. Шилова Т.Н. Шилова

«30» 08 2016 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ УРОКОВ

по МДК.01.01. Организация и технология механизированных работ в растениеводстве _
ПМ. 01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

Группа: 13Т_____

Преподаватель: ___Типикина Г.И._____

Количество часов на период обучения: _____60_____

Лекционных занятий 18 часов

Практических занятий 42 часа

Самостоятельных занятий 30 часов

Планирование составлено на основе: **Федеральный Государственный Образовательный Стандарт**

среднего профессионального образования по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист

сельскохозяйственного производства, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации

от 3 июня 2013 г. N 466 Зарегистрировано в Минюсте РФ 20 августа 2013 г.

Регистрационный N 29506

с. Богатое, 2016

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКТ ПО ПРЕДМЕТУ

I. Программа: **Федеральный Государственный Образовательный Стандарт среднего профессионального образования по профессии профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства**, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от **3 июня 2013 г. N 466** Зарегистрировано в Минюсте РФ **20 августа 2013 г.**
Регистрационный N 29506

II. Учебники: 1.

Основные источники:

1. В.В. Курчаткин «Техническое обслуживание и ремонт машин в сельском хозяйстве», Москва, «Академия», 2003 г.
2. В.А. Родичев, «Тракторы», Москва, «Академия», 2009 г.
3. В.М. Халанский, И.В. Горбачев, «Сельскохозяйственные машины», Москва, «КолосС», 2006 г.
4. Мухин А.А. «Организация использования машинотракторного парка и технология производства работ»: --Москва: Высшая школа 2009г
5. Верещагин Н.И. Левшин А.Г. Скороходов А.Н. «Организация и технология механизированных работ в растениеводстве» : --Москва: Издательский центр «Академия» 2007г
6. Гусаков Ф.А. Стальмакова Н.В. «Организация и технология механизированных работ в растениеводстве Основные источники:» --Москва: Издательский центр «Академия» 2007г

Дополнительные источники:

1. И.Е. Ульман, «Ремонт машин» Москва, «Колос», 1982 г.
2. М.П. Жуков, А.Э. Северный, «Справочник по эксплуатации, ремонту и хранению сельскохозяйственной техники» Москва, «Росиздат», 1982 г.
3. - Ю.И. Воронов и др. «Сельскохозяйственные машины» Москва ВО «Агропромиздат» 1990 г.

№ занятий	Наименование разделов и тем	Кол-во часов	Нумерация уроков	Календарные сроки изучения тем	Оборудование и форма проведения занятий	Задания на дом	Самостоятельная работа
	Тема 1.1. Организация производства механизированных работ	2					1
1.	Введение	1	1		Изучение нового материала. Учебник	5-23 50-75	Самостоятельная работа № 1 Реферат: Виды сельскохозяйственных предприятий. Энергетические средства
	Тема 1.2. Комплектование МТА и способы движения	2					3
1.	Комплектование МТА. Расчет состава агрегатов	1	2		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник	76-98	Самостоятельная работа № 2 Презентация: Классификация МТА и требования к ним Самостоятельная работа № 3 Реферат: Подготовка поля. Маршруты движения
2.	Охрана труда и техника безопасности.	1	3		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник		Самостоятельная работа № 4 Реферат: Противопожарная безопасность
	Тема 1.3.Обработка почвы	11					4
1.	Обработка почвы	1	4		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник	123-157	Самостоятельная работа № 5 Презентация: Виды обработки почвы
2.	Прикатывание и снегозадержание	1	5		Изучение нового материала. Учебник Макет .Плакат	157-163	Самостоятельная работа № 6 Реферат: Прикатывание и снегозадержание
	Тема 1.4. Внесение удобрений	4					1

1.	Внесение удобрений.	1	6		Изучение нового материала. Учебник	164-177	Самостоятельная работа № 7 Презентация: Внесение удобрений
	Тема 1.5. Химическая защита растений.	4					2
1.	Химическая защита растений	1	7		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник Макет .Плакат	185-211	Самостоятельная работа № 8 Презентация: Химическая защита растений
	Тема 1.6. Посевные и посадочные машины. Организация посева	11					2
1.	Посев зерновых культур.	1	8		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник Макет .Плакат	251-272	Самостоятельная работа № 9(2ч) Презентация: Посев зерновых культур
2.	Посадка картофеля.	1	9		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник Макет .Плакат	305-315	
	Тема 1.7. Уход за культурами	7					5
1.	Уход за зерновыми и пропашными культурами.	1	10		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник	160 267-272 221-222	Самостоятельная работа № 10(3) Презентация: Уход за зерновыми и пропашными культурами.
	Тема 1.8. Организация выполнения механизированных работ.	1					3
1.	Технологическая карта возделывания культур	1	11		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник. Технологическая карта	19-29	Самостоятельная работа 11(3ч) Составить технологическую карту на возделывание и уборку яровых и озимых зерновых культур, подсолнечника

	Тема 1.9. Технология и машины для заготовки кормов.	4					2
1.	Техника и технология заготовки кормов	1	12		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник Макет .Плакат	222-234	Самостоятельная работа № 12 Презентация: Заготовка кормов. Технологические схемы заготовки кормов. Показатели качества.
	Тема 1.10. Техника и технология уборки зерновых и зернобобовых культур.	4					1
1.	Организация уборки зерновых и зернобобовых	1	13		Изучение нового материала. Учебник	272-277	Самостоятельная работа №13 Презентация: Уборки зерновых. и зернобобовых
	Тема 1.11. Особенности уборки низкорослых, засоренных, полеглых и влажных хлебов	1					1
1.	Уборка хлебов в сложных условиях	1	14		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник	280-287	Самостоятельная работа № 14 Реферат: Уборка гороха, проса и гречихи.
	Тема 1.12. Машины для послеуборочной обработки зерна	4					1
1.	Послеуборочная обработка зерна	1	15		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник Макет .Плакат	295-298 300-304	Самостоятельная работа № 15 Презентация: Послеуборочная обработка зерна
	Тема 1.13. Техника и технология уборки корнеклубнеплодов	4					1

1.	Уборка и транспортировка картофеля и корнеплодов	1	16		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник	315-331	Самостоятельная работа № 16 Презентация: Уборка картофеля и корнеплодов
	Тема 1.14. Технология полива	3					4
1.	Полив	1	17		Изучение нового материала. Повторение пройденного Учебник Макет .Плакат	390-407	Самостоятельная работа № 17 (2ч) Презентация: Полив с/х культур Самостоятельная работа № 18 Реферат: Машины для полива
2	Практическое занятие № 1 Регулировка лушильника ЛДГ-10	3	1-3		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 7 70-78	
3.	Практическое занятие № 2 Комплектование агрегата ДТ-75 и плуга ПН-4-35. Регулировки	3	4-6		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 2,3,4 9-43	Самостоятельная работа № 19 Реферат: Вспашка. Безотвальная обработка почвы
4.	Практическое занятие № 3 Комплектование агрегата Т-150 и 2 культиватора КПС-4 и бороны	3	7-9		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 5,6 44-69 ЛПР 8 79-84	Самостоятельная работа № 20 Реферат: Сплошная культивация. Междурядная обработка
5.	Практическое занятие № 4 Регулировки машин для внесения удобрений	3	10-12		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 9 85-94 ЛПР 10 95-105	
6.	Практическое занятие № 5 Регулировки опрыскивателя ОПШ-15 и протравителя ПС-10.	3	13-15		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 16 182-211	Самостоятельная работа № 21 Реферат: Правила гигиены и производственной санитарии
7.	Практическое занятие №6 Комплектование агрегатов для посева СЗП-3,6. Регулировки	3	16-18		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 11 106-121	
8.	Практическое занятие № 7 Комплектование и	3	19-21		Практическая работа Практикум. Макет.	ЛПР 13 142-151	Самостоятельная работа № 22 Презентация: Посев

	регулировка МТЗ-80 + СУПН-8.				МТА	ЛПР 13	пропашных культур
9.	Практическое занятие № 8 Комплектование агрегата и регулировка картофелесажалки СН-4Б.	3	22-24		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 12 122-141	
10	Практическое занятие №9 Комплектование агрегатов для боронование всходов .	3	25-27		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 8 79-84	Самостоятельная работа № 23 Составить операционную карту для ухода за озимыми культурами.
11.	Практическое занятие № 10 Комплектование агрегата для междурядной обработки: МТЗ-80+КРН-6,6. Регулировки	3	28-30		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 15 162-181	Самостоятельная работа № 24 Составить операционную карту для ухода за пропашными культурами.
12.	Практическое занятие № 11 Комплектование агрегатов для заготовки сена	3	31-33		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	ЛПР 18 234-249	Самостоятельная работа № 25 Составить технологическую карту на возделывание и уборку грубых и сочных кормов.
13.	Практическое занятие № 12 Комплектование и регулировки агрегатов для уборки зерновых	3	34-36		Практическая работа Практикум. Макет. МТА		
14.	Практическое занятие № 13 Регулировка ЗАВ-20	3	37-39		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	295-299	
15.	Практическое занятие № 14 Регулировки картофелеуборочных машин КСТ-1,4 и ККУ-2А. БМ-6 и КС-6.	3	40-42		Практическая работа Практикум. Макет. МТА	329-330	
16.	Дифференцированный зачет		18		Повторение пройденного		30
Лекций 18 часов Практических 42 часов Всего 90 часов							

