

Рассмотрено и одобрено
 На заседании методической комиссии
 профессий технического профиля
 Протокол № 1
 От «31» 08 2022 года
 Председатель МК Р. Ю. Жирнов

Утверждаю
 Зам. директора по УПР
 ГБПОУ РО «АККАТТ»
 «31» 08 2022г
Е. М. Ортикова

Тематическое планирование УП.01

ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

на 2022-23 уч. год

Группа № 74,76 профессия «Тракторист машинист с/х производства»

Индивидуальное вождение тракторов и комбайнов 1 курс

Коды профессиональных компетенций ПК1.1. ОК 01.-ОК 03., ОК 07.-ОК 08.

№ п/п	№ уро-ка в теме	Наименование тем	Время на обучение в часах и минутах				Наименование учебно- производственных работ
			Всего часов	Вводный инструктаж	Текущий инструктаж	Заключительный инструктаж	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Индивидуальное вождение трактора ДТ-75М-15час. 1 курс <i>К.Е.</i>							
1	1.1.	Упражнения в приемах пользования рычагами и педалями управления трактора ДТ-75М	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М. Упражнения в правильной посадке тракториста в кабине, пользовании рычагами и педалями. Изучение показаний контрольных приборов. Устранение обнаруженных неисправностей Проверка наличия масла в поддоне основного двигателя (Масла должно быть по вторую метку). Наличие воды в радиаторе (уровень воды должен быть на 40-45 мм от верхней плоскости заливной горловины). Наличие бензина в

							быть по вторую метку). Наличие воды в радиаторе (уровень воды должен быть на 40-45 мм от верхней плоскости заливной горловины). Наличие бензина в баке пускового двигателя. Наличие дизельного топлива в баке основного двигателя. Произвести наружный осмотр трактора. Устранение обнаруженных неисправностей.
2	1.2	Упражнения в приемах пользования рычагами и педалями управления трактора ДТ-75М	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М. Упражнения в правильной посадке тракториста в кабине, пользовании рычагами и педалями. Изучение показаний контрольных приборов. Устранение обнаруженных неисправностей
3	1.3	Проверка и подготовка ДТ-75М к эксплуатации					Безопасные условия труда. Проверка наличия масла в поддоне основного двигателя (Масла должно быть по вторую метку). Наличие воды в радиаторе (уровень воды должен быть на 40-45 мм от верхней плоскости заливной горловины). Наличие бензина в баке пускового двигателя. Наличие дизельного топлива в баке основного двигателя. Произвести наружный осмотр трактора. Устранение обнаруженных неисправностей.
4	1.4	Проверка и подготовка ДТ-75М к эксплуатации					Безопасные условия труда. Проверка наличия масла в поддоне основного двигателя (Масла должно быть по вторую метку). Наличие воды в радиаторе (уровень воды должен быть на 40-45 мм от верхней плоскости заливной горловины). Наличие бензина в баке пускового двигателя. Наличие дизельного топлива в баке основного двигателя. Произвести наружный осмотр трактора. Устранение обнаруженных неисправностей.
5	1.5.	Подготовка к пуску и пуск пускового двигателя	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора. Запуск пускового двигателя. Правильность приемов запуска. Проверка положения рычага коробки переменных передач. Правильность расположения рук на шнуре. Устранение обнаруженных неисправностей.
6	1.6	Подготовка к пуску и пуск пускового двигателя	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора. Запуск пускового двигателя. Правильность приемов запуска. Проверка положения рычага коробки переменных передач. Правильность расположения рук на шнуре. Устранение обнаруженных неисправностей.
7	1.7	Подготовка к пуску и пуск основного двигателя					Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора. Правильность включения шестерни пускового двигателя с венцом маховика. Запуск пускового и основного двигателя. Трогание его с места и остановка его с работающим двигателем. Устранение обнаруженных неисправностей.
8	1.8	Подготовка к пуску и пуск основного двигателя					Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора. Правильность включения шестерни пускового двигателя с венцом маховика. Запуск пускового и основного двигателя. Трогание его с места и остановка его с работающим двигателем. Устранение обнаруженных неисправностей.
9	1.9	Вождение трактора	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М. Запуск

		ДТ-75 по прямой с поворотами на пониженных и на повышенных передачах					пускового и основного двигателя. Вождение трактора ДТ-75М по прямой с поворотами на пониженных и повышенных передачах (4,5,6,7) передачах. Остановка трактора с работающим двигателем. Трогание трактора с места до достижения плавности и начала движения. Повороты вправо, влево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления. Устранение обнаруженных неисправностей.
10	1.10	Вождение трактора ДТ-75 по прямой с поворотами на пониженных и на повышенных передачах	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М. Запуск пускового и основного двигателя. Вождение трактора ДТ-75М по прямой с поворотами на пониженных и повышенных передачах (4,5,6,7) передачах. Остановка трактора с работающим двигателем. Трогание трактора с места до достижения плавности и начала движения. Повороты вправо, влево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления. Устранение обнаруженных неисправностей.
11	1.11	Вождение трактора ДТ-75М задним ходом, подъезд к прицепным и навесным с\х машинам	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М. Запуск пускового и основного двигателя. Вождение трактора задним ходом с поворотами вправо и влево до достижения плавности поворота. Подъезд трактора задним ходом к навесному плугу ПЛН-4-35 на точность. Подъезд задним ходом к прицепному культиватору КПК-4 на точность. Устранение обнаруженных неисправностей.
12	1.12	Вождение трактора ДТ-75М задним ходом, подъезд к прицепным и навесным с\х машинам	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М. Запуск пускового и основного двигателя. Вождение трактора задним ходом с поворотами вправо и влево до достижения плавности поворота. Подъезд трактора задним ходом к навесному плугу ПЛН-4-35 на точность. Подъезд задним ходом к прицепному культиватору КПК-4 на точность. Устранение обнаруженных неисправностей.
13	1.13.	Вождение трактора ДТ-75М с навесными с\х машинами	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М. Запуск пускового и основного двигателя. Трогание трактора с места до достижения плавности. Остановка трактора с работающим двигателем. Вождение трактора по прямой и с поворотами с навесным плугом – ПЛН - 4 до достижения уверенности в приемах пользования органами управления. Устранение обнаруженных неисправностей.
14	1.14	Вождение трактора ДТ-75М с навесными с\х машинами	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М. Запуск пускового и основного двигателя. Трогание трактора с места до достижения плавности. Остановка трактора с работающим двигателем. Вождение трактора по прямой и с поворотами с навесным плугом – ПЛН - 4 до достижения уверенности в приемах пользования органами управления. Устранение обнаруженных неисправностей.
15	1.15	Вождение трактора ДТ-75 М в ночное время	1	10	30	5	Безопасные условия труда. Операции ЕТО трактора ДТ-75М Запуск пускового и основного двигателя. Приемы включения света передних и задних фар. Вождение трактора с поворотами вправо и влево в темное время суток с включенными фарами до достижения уверенности в движении. Остановка

							трактора с работающим двигателем. Оценка качества работы.
2. Индивидуальное вождение колесных тракторов- категории «С» 15 часов-1 курс							
16	.2.1	Упражнения в приемах пользования рычагами и педалями трактора МТЗ-80.1	1 час	12 мин	28 мин	5 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 Изучение расположения рычагов и педалей. Упражнения правильной посадке тракториста в кабине. Пользование рычагами и педалями. Правильное положение рук на рулевом колесе. Устранение обнаруженных неисправностей. Уборка рабочего места.
17	2.2	Подготовка трактора МТЗ-80.1 к работе. Назначение контрольно-измерительных приборов	1 час	10 мин	30 мин	5 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора МТЗ-80. Проводят наружный осмотр трактора МТЗ-80. изучение правильности пользования рычагами и педалями трактора. Изучение правильности переключения передач. Изучение расположения контрольно-измерительных приборов, Устранение обнаруженных неисправностей. Уборка рабочего места.
18	.2.3	Запуск пускового и основного двигателей трактора МТЗ-80.1 Установка зажигания	1 час	12 мин	27 мин	6 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора МТЗ-80. Установка зажигания на пусковом двигателе ПД-10. Запуск пускового двигателя. Запуск основного двигателя трактора МТЗ-80. Проверка показателей контрольно-измерительных приборов. Трогание трактора с места. Поставить трактор на место стоянки.
19	2.4	Вождение трактора МТЗ-80.1 по прямой и с поворотами на пониженных передачах	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора МТЗ-80. Запуск пускового двигателя. Запуск основного двигателя трактора МТЗ-80. Ознакомление с маршрутом движения. Вождение трактора по прямой и с поворотами на 1-ой,2-ой,3-ей передачах. Остановка трактора с работающим двигателем. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
20	2.5.	Вождение трактора МТЗ-80.1 по прямой и с поворотами на повышенных передачах с навесными с/х машинами	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1. Запуск пускового двигателя. Запуск основного двигателя. Ознакомление с маршрутом движения трактора. Трогание трактора МТЗ-80.1 с места. Вождение трактора МТЗ-80.1 по прямой и с поворотами на 4-8-ой передачах. Вождение трактора МТЗ-80.1 с навесными с/х машинами. Подъезд трактора к плугу и его навешивание на трактор. Вождение трактора МТЗ-80.1 с плугом по полигону. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
21	2.6	Вождение трактора МТЗ-80.1 по прямой и с	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1. Запуск пускового двигателя. Запуск основного двигателя. Ознакомление с маршрутом движения трактора. Трогание трактора МТЗ-80.1 с места.

		поворотами на повышенных передачах с навесными с/х машинами					Вождение трактора МТЗ-80.1 по прямой и с поворотами на 4-8-ой передачах. Вождение трактора МТЗ-80.1 с навесными с/х машинами. Подъезд трактора к плугу и его навешивание на трактор. Вождение трактора МТЗ-80.1 с плугом по полигону. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
22	2.7.	Вождение трактора МТЗ-80.1 задним ходом. Подъезд к прицепным и навесным с/х машина	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1. Запуск пускового двигателя МТЗ-80.1. Запуск основного двигателя трактора МТЗ-80.1. Ознакомление с маршрутом движения. Трогание трактора с места. Вождение трактора задним ходом. Подъезд трактора к плугу и прицепу. Трогание трактора с места с включенными фарами. Вождение трактора по маршруту с включенными фарами до достижения уверенности в движении с переключением ближнего и дальнего света. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
23	2.8	Вождение трактора МТЗ-80.1 задним ходом. Подъезд к прицепным и навесным с/х машина	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1. Запуск пускового двигателя МТЗ-80.1. Запуск основного двигателя трактора МТЗ-80.1. Ознакомление с маршрутом движения. Трогание трактора с места. Вождение трактора задним ходом. Подъезд трактора к плугу и прицепу. Трогание трактора с места с включенными фарами. Вождение трактора по маршруту с включенными фарами до достижения уверенности в движении с переключением ближнего и дальнего света. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
24	2.9	Упражнения в приёмах пользования органами управления трактора Беларусь 1221.В.1 Запуск двигателя	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за трактором Беларусь 1221.В.1 Объяснение назначения и приемов пользования рычагами и педалями трактора. Ознакомление с контрольно-измерительными приборами. Запуск пускового двигателя. Запуск основного двигателя. Трогание трактора с места. Проезд на тракторе по прямой. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
25	2.10	Упражнения в приёмах пользования органами управления трактора Беларусь 1221.В.1 Запуск двигателя	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за трактором Беларусь 1221.В.1 Объяснение назначения и приемов пользования рычагами и педалями трактора. Ознакомление с контрольно-измерительными приборами. Запуск пускового двигателя. Запуск основного двигателя. Трогание трактора с места. Проезд на тракторе по прямой. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
26	2.11	Вождение трактора Беларусь 1221.В.1	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за тракторами Беларусь 1221.В.1

		на всех передачах переднего и заднего хода					Подготовка трактора к запуску. Запуск пускового и основного двигателей. Вождение трактора по прямой и с поворотами на повышенной передаче. Вождение трактора задним ходом. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
27	2.12	Вождение трактора Беларусь 1221.В.1 на всех передачах переднего и заднего хода	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за тракторами Беларусь 1221.В.1 Подготовка трактора к запуску. Запуск пускового и основного двигателей. Вождение трактора по прямой и с поворотами на повышенной передаче. Вождение трактора задним ходом. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
28	2.13	Вождение с прицепом. Подъезд трактора Беларусь 1221.В.1 с прицепами и навесными машинами. Подъезд через ворота.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за тракторами Беларусь 1221.В.1 Подготовка трактора к запуску. Запуск пускового и основного двигателя. Подъезд трактора к плугу и навесить его на трактор. Подъезд трактора к прицепу. Проезд трактора через габаритные ворота передним и задним ходом. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
29	2.14	Вождение с прицепом. Подъезд трактора Беларусь 1221.В.1 с прицепами и навесными машинами. Подъезд через ворота.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за тракторами Беларусь 1221.В.1 Подготовка трактора к запуску. Запуск пускового и основного двигателя. Подъезд трактора к плугу и навесить его на трактор. Подъезд трактора к прицепу. Проезд трактора через габаритные ворота передним и задним ходом. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
30	2.15	Вождение с прицепом. Подъезд трактора Беларусь 1221.В.1 с прицепами и навесными машинами. Подъезд через ворота.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за тракторами Беларусь 1221.В.1 Подготовка трактора к запуску. Запуск пускового и основного двигателя. Подъезд трактора к плугу и навесить его на трактор. Подъезд трактора к прицепу. Проезд трактора через габаритные ворота передним и задним ходом. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки

Рассмотрено и одобрено
 На заседании методической комиссии
 Профессий технического профиля
 Протокол №1
 от ___ августа 202__ года
 Председатель МК _____

Утверждаю
 Зам. директора по УПР
 ГБПОУ РО «АККАТТ»
 «_____» _____ 202__ г.
 _____ Е. М. Ортикова

Тематическое планирование

ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

на _____ уч. год

Группа № _____ профессия «Тракторист машинист с/х производства» 2 курс

Индивидуальное вождение тракторов и комбайнов

2. Индивидуальное вождение колесных тракторов- категории «Д» 15 часов-2 курс

Коды профессиональных компетенций ПК1.1. ОК 01.-ОК 03., ОК 07.- ОК 08.

31	3.1.	Упражнения в приемах пользования рычагами и педалями трактора Беларусь 1523.	1 час	12 мин	28 мин	5 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора Беларусь 1523 Изучение расположения рычагов и педалей. Упражнения правильной посадке тракториста в кабине. Пользование рычагами и педалями. Правильное положение рук на рулевом колесе. Устранение обнаруженных неисправностей. Уборка рабочего места.
32	3.2	Подготовка трактора Беларусь 1523 к работе. Назначение контрольно-измерительных приборов.	1 час	10 мин	30 мин	5 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора Беларусь 1523 Проводят наружный осмотр трактора Беларусь 1523. изучение правильности пользования рычагами и педалями трактора. Изучение правильности переключения передач. Изучение расположения контрольно-измерительных приборов, Устранение обнаруженных неисправностей. Уборка рабочего места.
33	.3.3	Запуск основного двигателя трактора Беларусь 1523. Установка зажигания.	1 час	12 мин	27 мин	6 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора Беларусь 1523. Запуск основного двигателя трактора Беларусь 1523. Проверка показателей контрольно-измерительных приборов. Трогание трактора с места. Поставить трактор на место стоянки.
34	3.4.	Упражнения в	1	5	32	3	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора

		приёмах пользования органами управления трактора Беларусь 1523. Запуск двигателя.	час	мин	мин	мин	Беларусь 1523. Запуск основного двигателя трактора Беларусь 1523. Ознакомление с маршрутом движения. Остановка трактора с работающим двигателем. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
35	3.5	Вождение трактора Беларусь 1523 по прямой на повышенных передачах переднего хода.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора Беларусь 1523. Запуск основного двигателя трактора Беларусь 1523. Ознакомление с маршрутом движения. Трогание трактора с места. Вождение трактора задним ходом. Подъезд трактора к плугу и прицепу. Трогание трактора с места с включенными фарами. Вождение трактора по маршруту с включенными фарами до достижения уверенности в движении с переключением ближнего и дальнего света. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
36	3.6	Вождение трактора Беларусь 1523 на всех передачах переднего и заднего хода.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора Беларусь 1523. Запуск основного двигателя трактора Беларусь 1523. Ознакомление с маршрутом движения. Трогание трактора с места. Вождение трактора задним ходом. Подъезд трактора к плугу и прицепу. Трогание трактора с места с включенными фарами. Вождение трактора по маршруту с включенными фарами до достижения уверенности в движении с переключением ближнего и дальнего света. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
37	3.7	Вождение трактора Беларусь 1523 на всех передачах переднего и заднего хода.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора Беларусь 1523. Запуск основного двигателя трактора Беларусь 1523. Ознакомление с маршрутом движения. Трогание трактора с места. Вождение трактора задним ходом. Подъезд трактора к плугу и прицепу. Трогание трактора с места с включенными фарами. Вождение трактора по маршруту с включенными фарами до достижения уверенности в движении с переключением ближнего и дальнего света. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
38	3.8	Вождение трактора Беларусь 1523. Остановка и трогание на подъеме.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора Беларусь 1523. Запуск основного двигателя трактора Беларусь 1523. Ознакомление с маршрутом движения. Трогание трактора с места. Остановка и трогание на подъеме. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.

39	3.9	Вожделение трактора Беларусь 1523. Постановка трактора в бокс задним ходом.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. трактора Беларусь 1523. Запуск основного двигателя. Ознакомление с маршрутом движения трактора. Трогание трактора Беларусь 1523. с места. Вожделение трактора Беларусь 1523. по прямой и с поворотами. Вожделение трактора Беларусь 1523. с навесными с/х машинами. Постановка трактора в бокс задним ходом Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки.
40	3.10	Вожделение трактора Беларусь 1523. Разгон-торможение у заданной линии.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за трактором Беларусь 1523 Объяснение назначения и приемов пользования рычагами и педалями трактора. Ознакомление с контрольно-измерительными приборами. Запуск основного двигателя. Трогание трактора с места. Проезд на тракторе по прямой. Разгон-торможение у заданной линии. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
41	3.11	Вожделение с прицепом. Подъезд трактора Беларусь 1523 с навесными машинами. Проезд через ворота.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за трактором Беларусь 1523 Запуск основного двигателя. Вожделение с прицепом. Подъезд трактора Беларусь 1523 с навесными машинами. Проезд через ворота. Трогание трактора с места. Проезд на тракторе по прямой. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
42	3.12	Вожделение с прицепом. Подъезд трактора Беларусь 1523 с прицепами. Проезд через ворота.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за трактором Беларусь 1523 Запуск основного двигателя. Вожделение с прицепом. Подъезд трактора Беларусь 1523 с навесными машинами. Проезд через ворота. Трогание трактора с места. Проезд на тракторе по прямой. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
43	3.13	Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за тракторами Беларусь 1523 Подготовка трактора к запуску. Запуск основного двигателя. Вожделение трактора по прямой. Вожделение трактора задним ходом. Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
44	3.14	Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов.	1 час	5 мин	32 мин	3 мин	БУТ. Провести ЕТО за тракторами Беларусь 1523 Подготовка трактора к запуску. Запуск основного двигателя. Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
45	3.15	Перевозка грузов.	1	5	32	3	БУТ. Провести ЕТО за тракторами Беларусь 1523

		Оформление приемо-сдаточной документации на перевозимые грузы.	<i>час</i>	<i>мин</i>	<i>мин</i>	<i>мин</i>	Подготовка трактора к запуску. Запуск основного двигателя. Перевозка грузов. Оформление приемо-сдаточной документации на перевозимые грузы.. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка трактора на место стоянки
4.Вождение комбайнов -15 -2 курс кат. «F»							
46	.4.1.	Упражнения в приемах пользования органами управления зерноуборочного комбайна «Вектор 410».	1	14	25	6	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор – 410. Изучение расположения органов управления. Изучение расположения контрольно-измерительных приборов!»! Упражнения в правильной посадке студентов в кабине. Пользование рычагами и педалями. Упражнение в правильном положении рук на рулевом колесе. Пуск рабочих органов управления комбайна и агрегатов в ход Уборка рабочего места.
47	4.2	Назначение контрольно-измерительных приборов. Подготовка двигателя к пуску.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор – 410. Объяснение назначения контрольно-измерительных приборов. Выполнение операций запуска двигателя комбайна, Вектор - 410. Проверка <i>показаний приборов</i> . Трогание комбайна с места с включенными фарами. Вождение комбайна по маршруту с включенными фарами. Постановка комбайна на место стоянки
48	4.3	Назначение контрольно-измерительных приборов. Запуск двигателя комбайна.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор – 410. Объяснение назначения контрольно-измерительных приборов. Выполнение операций запуска двигателя комбайна, Вектор - 410. Проверка <i>показаний приборов</i> . Трогание комбайна с места с включенными фарами. Вождение комбайна по маршруту с включенными фарами. Постановка комбайна на место стоянки
49	4.4.	Вождение комбайна по прямой с поворотами.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор - 410 Вождение комбайна по прямой с поворотами. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
50	4.5	Вождение комбайна по прямой с поворотами, задним ходом.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор – 410 Вождение комбайна по прямой с поворотами, задним ходом. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки

51	4.6	Отработка практических навыков остановки и трогания комбайна с места на подъеме.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор – 410 Вождение комбайна с выгрузкой зерна в прицеп или кузов грузового автомобиля на месте и в движении. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
52	4.7	Отработка практических навыков остановки и трогания комбайна с места на подъеме.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор - 410 Отработка практических навыков остановки и трогания комбайна с места на подъеме. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
53	4.8	Отработка практических навыков остановки и трогания комбайна с места на подъеме.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор - 410. Отработка практических навыков остановки и трогания комбайна с места на подъеме. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
54	4.9	Отработка практических навыков постановки комбайна в бокс задним ходом.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор - 410. Отработка практических навыков постановки комбайна в бокс задним ходом Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
55	4.10	Отработка практических навыков постановки комбайна в бокс задним ходом.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор - 410 Отработка практических навыков постановки комбайна в бокс задним ходом. . Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
56	4.11	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Разъезд со встречным транспортом.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна Вектор - 410 Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Разъезд со встречным транспортом. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
57	4.12	Проезд	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна

		регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Разъезд со встречным транспортом.					.Вектор- 410 Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Разъезд со встречным транспортом. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
58	4.13	Отработка практических навыков поворотов и разворотов комбайна.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Проводят операции Е.Т.О. комбайна .Вектор- 410 Отработка практических навыков поворотов и разворотов комбайна. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
59	4.14	Отработка практических навыков поворотов и разворотов комбайна.	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Отработка практических навыков поворотов и разворотов комбайна. Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки
60	4.15	Вожделение комбайна с поворотами и разворотами. Постановка комбайна в бокс задним ходом	1	12	28	5	Безопасные условия труда. Вожделение комбайна с поворотами и разворотами. Постановка комбайна в бокс задним ходом Устранение обнаруженных неисправностей. Постановка комбайна на место стоянки

Рассмотрено и одобрено
 На заседании методической комиссии
 Профессий технического профиля
 Протокол №1
 от ____ августа 202__года
 Председатель МК _____

Утверждаю
 Зам. директора по УПР
 ГБПОУ РО «АККАТТ»
 « ____ » _____ 202__ г.
 _____ Е. М. Ортикова

Тематическое планирование

ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования
 на _____ уч. год

Группа № _____ профессия «Тракторист машинист сельскохозяйственного производства»

УП.01. Учебная практика /2-ой уровень усвоения/

Коды профессиональных компетенций ПК1.1.-ПК1.4., ОК 01.-ОК 08.

№ урока	№ урока в теме	Наименование тем УП.01. Учебная практика	Время на обучение в часах и минутах				Наименование учебно- производственных работ
			Всего часов	Вводный инструктаж	Текущий инструктаж	Заключительный инструктаж	
1,	2	3	4	5	6	7	8
1. Разборка и сборка-144 часов- 1 курс МДК 01.02 1-ое Полугодие -84 часа; 2-ое полугодие -60 часов							

1-ое Полугодие -84 часа							
1.	1.1	Вводное занятие	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда.
2.	1.2	Разборка и сборка кривошипно-шатунного механизма дизельного двигателя Д-240	6 Час.	25 мин	230 мин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка КШМ двигателя Д-240 . Контроль технического состояния деталей. Замена вышедших из строя деталей, узлов. Проверка температурных зазоров в сопряжениях. Сборка КШМ с соблюдением правил безопасности труда и личной гигиены
3.	1.3	Разборка и сборка кривошипно-шатунного механизма дизельного двигателя СМД-31	6 Час.	25 мин	230 мин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка КШМ двигателя – СМД-31. Контроль технического состояния деталей. Замена вышедших из строя деталей, узлов. Проверка температурных зазоров в сопряжениях. Сборка КШМ с соблюдением правил безопасности труда и личной гигиены
4.	1.4	Разборка и сборка газораспределительного механизма дизельного двигателя Д-240	6 Час.	25 мин	230 мин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка ГРМ двигателя Д-240 . Контроль технического состояния деталей. Замена вышедших из строя деталей, узлов. Проверка температурных зазоров в сопряжениях. Сборка ГРМ с соблюдением правил безопасности труда и личной гигиены
5.	1.5	Разборка и сборка газораспределительного механизма дизельного двигателя СМД-31	6 Час.	25 мин	230 мин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка ГРМ двигателя СМД-31. Контроль технического состояния деталей. Замена вышедших из строя деталей, узлов. Проверка температурных зазоров в сопряжениях. Сборка ГРМ с соблюдением правил безопасности труда и личной гигиены.
6.	1.6	Разборка и сборка системы охлаждения дизельного двигателя Д-240	6 Час.	25 мин	230 мин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка и сборка узлов системы охлаждения двигателя Д-240 Контроль технического состояния деталей. Замена вышедших из строя деталей, узлов. Проверка температурных зазоров в сопряжениях. Сборка узлов системы охлаждения с соблюдением правил безопасности труда и личной гигиены.
7.	1.7	Разборка и сборка системы охлаждения дизельного двигателя СМД-31	6 Час.	25 мин	230 мин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка и сборка узлов системы охлаждения двигателя Д-СМД-31 Контроль технического состояния деталей. Замена вышедших из строя деталей, узлов. Проверка температурных зазоров в сопряжениях. Сборка узлов системы охлаждения с соблюдением правил безопасности труда и личной гигиены.

8.	1.8	Разборка и сборка смазочной системы дизельного двигателя Д-240	6 Час.	25 мин	230 мин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка узлов смазочной системы двигателя Д-240 Контроль технического состояния деталей. Замена вышедших из строя деталей, узлов. Проверка температурных зазоров в сопряжениях. Сборка узлов смазочной системы с соблюдением правил безопасности труда и личной гигиены.
9.	1.9	Разборка и сборка смазочной системы дизельного двигателя СМД-31	6 Час.	25 мин	230 мин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка узлов смазочной системы двигателя СМД-31. Контроль технического состояния деталей. Замена вышедших из строя деталей, узлов. Проверка температурных зазоров в сопряжениях. Сборка узлов смазочной системы с соблюдением правил безопасности труда и личной гигиены.
10.	1.10	Разборка. сборка системы питания дизельного двигателя Д-240	6 час.	25 мин.	235 мин	15 мин.	Инструктаж по охране труда. Разборка узлов системы питания дизельного двигателя. Д-240 Контроль технического состояния. Проверка форсунок на давление и распил. Сборка деталей системы питания. Замена топливных фильтров. Установка топливного насоса. Установка угла опережения зажигания
11.	1.11	Разборка. сборка и ремонт узлов системы питания дизельного двигателя СМД-31	6 час.	25 мин.	235 мин	15 мин.	Инструктаж по охране труда. Разборка узлов системы питания дизельного двигателя. СМД-31 Контроль технического состояния. Проверка форсунок на давление и распил. Сборка деталей системы питания. Замена топливных фильтров. Установка топливного насоса. Установка угла опережения зажигания
12.	1.12	Разборка и сборка системы пуска основного дизельного двигателя Д-240	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. . Разборка и сборка системы пуска основного дизельного двигателя Д-240. Контроль технического состояния приборов. Сборка, регулировка, установка. .
13.	1.13	Разборка и сборка источника электрической энергии	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Снятие, разборка, контроль технического состояния и сборка аккумуляторной батареи, генератора, , установка приборов на трактор.
14.	1.14	Разборка и сборка потребителей тока	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Снятие, разборка, контроль технического состояния и сборка стартера, приборов освещения и сигнализации, установка приборов на тракторе.
2-ое полугодие -60 часов							
15.	1.15	15 Разборка и сборка муфты сцепления трактора МТЗ –80.1	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка сцепления Контроль технического состояния деталей. Замена деталей пришедших в негодность, сборка сцепления и установка на трактор МТЗ –80.1

16.	1.16	16 Разборка и сборка коробки передач трактора МТЗ - 80.1.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка деталей КПП, трактора Контроль технического состояния деталей. Замена деталей пришедших в негодность. Сборка КПП тракторов и установка на трактор. МТЗ –80.1
17.	1.17	Разборка и сборка Переднего моста и раздаточной коробки Беларусь 1221 и 1523	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка деталей раздаточной коробки, переднего моста. Замена деталей пришедших в негодность. Сборка, раздаточной коробки и переднего моста Беларусь 1221 и 1523
18.	1.18	Разборка и сборка промежуточного соединения трактора ДТ – 75М.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка и сборка промежуточного соединения трактора ДТ – 75М. Замена деталей пришедших в негодность. Сборка промежуточного соединения трактора
19.	1.19	Разборка и сборка заднего моста МТЗ – 80.1.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка ведущих мостов трактора. Контроль технического состояния деталей. Замена изношенных деталей. Сборка, регулировка ведущих мостов тракторов МТЗ-80.1 Картеры задних мостов. Главные передачи. Дифференциал. Механизм блокировки дифференциала. Конечная передача. Колесные редукторы
20.	1.20	Разборка и сборка узлов ходовой части ДТ – 75М.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка и сборка. Контроль технического состояния деталей. Замена изношенных деталей Остов гусеничного трактора. Гусеничный движитель. Ведущее колесо, опорные катки, поддерживающие ролики, направляющие колеса, натяжное устройство. Рессоры. Процесс разъединения и соединения гусениц. Натяжение гусениц. Колеса, диски, шины. Амортизаторы. Подвески.
21.	1.21	Разборка и сборка узлов ходовой части МТЗ – 80.1.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка и сборка. Контроль технического состояния деталей. Замена изношенных деталей Регулировка ходовой части МТЗ-80. Уяснить назначение отдельных деталей, выявить их конструктивные особенности, Провести сравнительный анализ конструкций. Овладеть навыками их разборки и сборки.

22.	1.22	Разборка и сборка рулевого управления МТЗ – 80.1.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка и сборка. Контроль технического состояния деталей МТЗ-80.1. Замена изношенных деталей. Рулевое управление: колонка рулевого управления, карданный вал рулевого управления. Рулевой механизм. Гидроусилитель рулевого управления: насос, золотник, гидроцилиндр. Передняя ось, рулевые тяги, трапеции. Гидропривод рулевого управления. Регулировка рулевого управления
23.	1.23	Разборка и сборка тормозных систем МТЗ – 80.1.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка и сборка тормозных систем МТЗ – 80.1. Контроль технического состояния деталей. Замена изношенных деталей Тормозные механизмы. Пневмопривод тормозов. Тормозные камеры, пневмоцилиндры, воздушные баллоны, компрессор. Манометр, краны тормозной системы, клапаны тормозной системы, регуляторы давления, соединительные головки. Стояночные тормоза. Регулировка тормозов
24.	1.24	Разборка и сборка узлов гидропривода тракторов МТЗ – 80.1. Зачетмм	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по охране труда. Разборка и сборка узлов гидропривода тракторов МТЗ – 80.1. Контроль технического состояния деталей. Замена изношенных деталей Уяснить назначение отдельных элементов и деталей, выявить их конструктивные особенности, определить их техническое состояние. Овладеть навыками разборки /баки, насосы, распределители, гидроцилиндры, маслопроводы, гидроаппаратура. Вал отбора мощности. Приводной шкив.
Мастер производственного обучения _____							

Рассмотрено и одобрено
 На заседании методической комиссии
 Профессий технического профиля
 Протокол №1
 от ___ августа 202__ года
 Председатель МК _____

Утверждаю
 Зам. директора по УПР
 ГБПОУ РО «АККАТТ»
 « _____ » _____ 202__ г.
 _____ Е. М. Ортикова

Тематическое планирование

ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования
 на _____ уч. год

Группа № _____ профессия «Тракторист машинист сельскохозяйственного производства»

УП.01. Учебная практика /2-ой уровень усвоения/

Коды профессиональных компетенций ПК1.1.-ПК1.4., ОК 01.-ОК 08.

№ уро-ка	№ урока в теме	Наименование тем УП.01. Учебная практика	Время на обучение в часах и минутах				Наименование учебно- производственных работ
			Всего часов	Вводный инструктаж	Текущий инструктаж	Заключительный инструктаж	
1,	2	3	4	5	6	7	8 Учебно-производственные работы
<p>2. Подготовка машинно-тракторных агрегатов к работе и работа на МТА -288 часов 2 курс МДК 01.02 1-ое Полугодие -144 часа; 2-ое полугодие -144 часа</p>							

1-ое Полугодие -144 часа

25.	2.1	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы /пахота/ ДТ-75 М и плуг ПН-4-35	6 Час.	25 мин	230м мин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора ДТ-75 М и плуг ПН-4-35 . проверить техническое состояние пахотного агрегата. Соединить трактор с плугом, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести распашку в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО <u>агрегата в конце смены.</u>
26.	2.2	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы /пахота/ ДТ-75 М и плуг ПН-4-35	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора ДТ-75 М и плуг ПН-4-35 . проверить техническое состояние пахотного агрегата. Соединить трактор с плугом, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести распашку в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО <u>агрегата в конце смены.</u>
27.	2.3	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы /пахота/ Беларусь 1523 и ПН--5-35 .	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь 1523 и ПН--5-35 проверить техническое состояние пахотного агрегата. Соединить трактор с плугом, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести распашку в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО <u>агрегата в конце смены.</u>
28.	2.4	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы /пахота/ Беларусь 1523 и ПН--5-35 .	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь 1523 и ПН--5-35 ... проверить техническое состояние пахотного агрегата. Соединить трактор с плугом, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести распашку в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО <u>агрегата в конце смены.</u>

29.	2.5	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы /пахота/ Беларусь 1221 и ПН-4-35 .	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь. 1221 и ПН-4-35 . проверить техническое состояние пахотного агрегата. Соединить трактор с плугом, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести распашку в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО агрегата в конце смены.
30.	2.6	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы /пахота/ Беларусь 1221 и ПН-4-35 .	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь. 1221 и ПН-4-35 . проверить техническое состояние пахотного агрегата. Соединить трактор с плугом, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести распашку в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО агрегата в конце смены.
31.	2.7	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы Беларусь 1523 и борона дисковая БДУ-4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь. 1523 и бороны дисковой БДУ-4.. проверить техническое состояние агрегата. Соединить трактор с дисковой бороной, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести боронование в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО агрегата в конце смены.
32	2.8	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы Беларусь 1523 И борона дисковая БДУ-4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь. 1523 и бороны дисковой БДУ-4.. проверить техническое состояние агрегата. Соединить трактор с дисковой бороной, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести боронование в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО агрегата в конце смены.

33	2.9	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы / Беларусь 1523 и борона дисковая БДУ-4.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь. 1523 и бороны дисковой БДУ-4.. проверить техническое состояние агрегата. Соединить трактор с дисковой бороной, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести боронование в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО агрегата в конце смены.
34	2.10	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы / Трактор Беларусь 1221 и борона дисковая БДУ-4.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь. 1221 и бороны дисковой БДУ-4.. проверить техническое состояние агрегата. Соединить трактор с бороной дисковой, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести боронование в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО агрегата в конце смены.
35	2.11	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы / Трактор Беларусь 1221 и борона дисковая БДУ-4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь. 1221 и бороны дисковой БДУ-4.. проверить техническое состояние агрегата. Соединить трактор с бороной дисковой, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести боронование в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО агрегата в конце смены.
36	2.12	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для основной обработки почвы / Трактор Беларусь 1221 и борона дисковая БДУ-4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО трактора Беларусь. 1221 и бороны дисковой БДУ-4.. проверить техническое состояние агрегата. Соединить трактор с бороной дисковой, произвести регулировку: навесной системы и глубину обработки. При обнаружении неисправности устранить их. Произвести боронование в соответствии с агротехническими требованиями. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда и полной загрузки трактора. Провести ТО агрегата в конце смены.

37	2.13	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для предпосевной обработки /обработка паров/ Трактор ДТ-75М и культиватор КПК –4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО агрегата трактора ДТ-75М и культиватора КПК –4 Проверить техническое состояние агрегата для предпосевной подготовки почвы. Запуск двигателя. Соединить трактор с культиватором, произвести регулировки: навески трактора и глубину обработки культиватора. При обнаружении неисправности устранить её. Выполнение сплошной культивации с соблюдением агротехнических требований Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда. <u>Провести ТО агрегата после смены</u>
38	2.14	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для предпосевной обработки /обработка паров/ Трактор ДТ-75М и культиватор КПК –4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО агрегата трактора ДТ-75М и культиватора КПК –4 Проверить техническое состояние агрегата для предпосевной подготовки почвы. Запуск двигателя. Соединить трактор с культиватором, произвести регулировки: навески трактора и глубину обработки культиватора. При обнаружении неисправности устранить её. Выполнение сплошной культивации с соблюдением агротехнических требований. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда. <u>Провести ТО агрегата после смены</u>
39	2.15	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для предпосевной обработки /обработка паров/ Трактор МТЗ-80.1 и КПК-4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО агрегата. МТЗ-80.1 и КПК-4 Проверить техническое состояние агрегата для предпосевной подготовки почвы. Соединить трактор с культиватором, произвести регулировки: навески трактора и глубину обработки культиватора. При обнаружении неисправности устранить её. Выполнение сплошной культивации с соблюдением агротехнических требований. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда. <u>Провести ТО агрегата после смены.</u>
40	2.16	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для предпосевной обработки /обработка паров/ Трактор МТЗ-80.1 и КПК-4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО агрегата. МТЗ-80.1 и КПК-4 Проверить техническое состояние агрегата для предпосевной подготовки почвы. Соединить трактор с культиватором, произвести регулировки: навески трактора и глубину обработки культиватора. При обнаружении неисправности устранить её. Выполнение сплошной культивации с соблюдением агротехнических требований. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда. <u>Провести ТО агрегата после смены.</u>

41	2.17	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для предпосевной обработки /обработка паров/ Трактор МТЗ-80.1 и сцепка борон гидрофицированная СБГ-14					Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО агрегата. МТЗ-80.1 и сцепки борон гидрофицированной СБГ-14. Проверить техническое состояние агрегата для предпосевной подготовки почвы. Соединить трактор с сцепкой, произвести регулировки: навески трактора. При обнаружении неисправности устранить её. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда. <u>Провести ТО агрегата после смены.</u>
42	2.18	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для предпосевной обработки /обработка паров/ Трактор МТЗ-80.1 и сцепка борон гидрофицированная СБГ-14					Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО агрегата. МТЗ-80.1 и сцепки борон гидрофицированной СБГ-14. Проверить техническое состояние агрегата для предпосевной подготовки почвы. Соединить трактор с сцепкой, произвести регулировки: навески трактора. При обнаружении неисправности устранить её. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда. <u>Провести ТО агрегата после смены.</u>
43	2.19	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для приготовления и внесения органических удобрений. Трактор Беларусь 1221 и разбрасывателя РМУ-900	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора Беларусь 1221 и разбрасывателя ПРТ-10.Подготовить трактор и разбрасыватель к работе. Запуск двигателя трактора МТЗ-80. Присоединение разбрасывателя к трактору. Соединение вала отбора мощности. Провести регулировки разбрасывателя. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для внесения органических удобрений с соблюдением агротехнических требований. Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки разбрасывателя РОУ-5. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены.
44	2.20	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для приготовления и внесения органических удобрений. Трактор Беларусь 1221 и и разбрасывателя РМУ-900.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора Беларусь 1221 и разбрасывателя РМУ-900..Подготовить трактор и разбрасыватель к работе. Запуск двигателя трактора Беларусь 1221 Присоединение разбрасывателя к трактору. Соединение вала отбора мощности. Провести регулировки разбрасывателя. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для внесения органических удобрений с соблюдением агротехнических требований. Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки разбрасывателя РМУ-900. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены.

45	2.21	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для приготовления и внесения минеральных удобрений. Беларусь 1221 и и разбрасывателя РМУ-900.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора Беларусь 1221 и разбрасывателя РМУ-900..Подготовить трактор и разбрасыватель к работе. Запуск двигателя трактора Беларусь 1221 Присоединение разбрасывателя к трактору. Соединение вала отбора мощности. Провести регулировки разбрасывателя. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для внесения органических удобрений с соблюдением агротехнических требований. Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки разбрасывателя РМУ-900. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены.
46	2.22	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для приготовления и внесения минеральных удобрений. Беларусь 1221 и и разбрасывателя РМУ-900.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора Беларусь 1221 и разбрасывателя РМУ-900..Подготовить трактор и разбрасыватель к работе. Запуск двигателя трактора Беларусь 1221 Присоединение разбрасывателя к трактору. Соединение вала отбора мощности. Провести регулировки разбрасывателя. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для внесения МИНИРАЛЬНЫХ удобрений с соблюдением агротехнических требований. Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки разбрасывателя РМУ-900. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены.
47	2.23	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для приготовления и внесения минеральных удобрений. Трактор МТЗ-80.1 и 1РМГ-4	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора Беларусь 1221 и разбрасывателя РМУ-900..Подготовить трактор и разбрасыватель к работе. Запуск двигателя трактора Беларусь 1221 Присоединение разбрасывателя к трактору. Соединение вала отбора мощности. Провести регулировки разбрасывателя. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для внесения МИНИРАЛЬНЫХ удобрений с соблюдением агротехнических требований. Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки разбрасывателя РМУ-900. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены

48	2.24	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для приготовления и внесения минеральных удобрений. Трактор МТЗ-80.1 и разбрасывателя минеральных удобрений «Фермер-900» РМУ-900	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и разбрасывателя РМУ-900. Подготовить трактор и разбрасыватель к работе. Запуск двигателя трактора МТЗ-80.1 Присоединение разбрасывателя к трактору. Соединение шлангов гидросистемы. Провести регулировки разбрасывателя (норма выброса удобрений, Натяжение транспортера). Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены. .Определить способы движения и способы разворотов. Работа на агрегате для внесения минеральных удобрений с соблюдением агротехнических требований. Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены
2-ое полугодие -144часа							
49	2.25	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева зерновых культур Трактор МТЗ-80.1 и сеялки СЗ-3,6.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и сеялки СЗ-3,6. Подготовить трактор и сеялку к работе. Провести запуск двигателя трактора. Присоединить сеялку к трактору. Соединить шланги гидросистемы. Провести регулировки сеялки на норму высева, глубину заделки и расстановки сошников, вылет маркера. Устранить обнаруженные неисправности. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для посева зерновых культур. Проверка качества работы агрегата после первых кругов. Проверить регулировки сеялки. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены
50	2.26	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева зерновых культур Трактор МТЗ-80.1 и сеялки СЗ-3,6.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и сеялки СЗ-3,6. Подготовить трактор и сеялку к работе. Провести запуск двигателя трактора. Присоединить сеялку к трактору. Соединить шланги гидросистемы. Провести регулировки сеялки на норму высева, глубину заделки и расстановки сошников, вылет маркера. Устранить обнаруженные неисправности. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для посева зерновых культур. Проверка качества работы агрегата после первых кругов. Проверить регулировки сеялки. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены

51	2.27	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева зерновых культур Трактор МТЗ-80.1 и сеялки СЗ-3,6.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и сеялки СЗ-3,6. Подготовить трактор и сеялку к работе. Провести запуск двигателя трактора. Присоединить сеялку к трактору. Соединить шланги гидросистемы. Провести регулировки сеялки на норму высева, глубину заделки и расстановки сошников, вылет маркера. Устранить обнаруженные неисправности. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для посева зерновых культур. Проверка качества работы агрегата после первых кругов. Проверить регулировки сеялки. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены
52	2.28	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева зерновых культур Трактор МТЗ-80.1 и сеялки СЗ-3,6.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и сеялки СЗ-3,6. Подготовить трактор и сеялку к работе. Провести запуск двигателя трактора. Присоединить сеялку к трактору. Соединить шланги гидросистемы. Провести регулировки сеялки на норму высева, глубину заделки и расстановки сошников, вылет маркера. Устранить обнаруженные неисправности. Определить способы движения агрегата и способы поворотов. Работа на агрегате для посева зерновых культур. Проверка качества работы агрегата после первых кругов. Проверить регулировки сеялки. Устранение обнаруженных неисправностей. Техническое обслуживание агрегата в конце смены
53	2.29	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посадки с/х культур Трактор МТЗ-80.1 и сеялка СУПН-8.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и сеялки СУПН-8. Подготовить агрегат к работе. Запуск двигателя трактора МТЗ-80.1. Определить способ движения агрегата. Работа на агрегате для посадки пропашных культур Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки СУПН-8. Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены

54	2.30	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посадки с/х культур Трактор МТЗ-80.1 и сеялка СУПН-8.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и сеялки СУПН-8. Подготовить агрегат к работе. Запуск двигателя трактора МТЗ-80.1 . Определить способ движения агрегата. Работа на агрегате для посадки пропашных культур Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки СУПН-8. . Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены
55	2.31	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посадки с/х культур Трактор МТЗ-80.1 и сеялка СУПН-8.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и сеялки СУПН-8. Подготовить агрегат к работе. Запуск двигателя трактора МТЗ-80.1 . Определить способ движения агрегата. Работа на агрегате для посадки пропашных культур Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки СУПН-8. . Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены
56	2.32	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посадки с/х культур Трактор МТЗ-80.1 и сеялка СУПН-8.	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и сеялки СУПН-8. Подготовить агрегат к работе. Запуск двигателя трактора МТЗ-80.1 . Определить способ движения агрегата. Работа на агрегате для посадки пропашных культур Проверка качества работы агрегата после первых проходов. Проверить регулировки СУПН-8. . Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены
57	2.33	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева зерновых культур Трактор МТЗ-80.1 и каток кольчатошпоровой ККШ 2.0, ККШ-1.2	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и катков кольчатошпоровой ККШ 2.0, ККШ-1.2. Подготовить агрегат к работе. Запуск двигателя трактора МТЗ-80.1 . Определить способ движения агрегата. Проверка качества работы агрегата после первых проходов.. Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены
58	2.34	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах по уходу за пропашными культурами Трактор МТЗ-80.1 и культиватор КРН-5,6	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и культиватора КРН-5,6. Подготовить трактор и культиватор к работе. Провести комплектование агрегата. Провести запуск двигателя трактор. Навесить культиватор на трактор. Провести регулировки культиватора на глубину обработки и на норму высева удобрений. Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены.

59	2.35	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах по уходу за пропашными культурами Трактор МТЗ-80.1 и опрыскиватель ОП-2500Арго	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и опрыскивателя ОП-2500Арго Подготовить трактор и опрыскиватель ОП-2500Арго к работе. Провести комплектование агрегата. Провести запуск двигателя трактор. Навесить опрыскиватель ОП-2500Арго на трактор. Провести регулировки опрыскивателя ОП-2500Арго на норму высева удобрений. Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены
60	2.36	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах по уходу за пропашными культурами Трактор МТЗ-80.1 и опрыскиватель ОП-2500Арго	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и опрыскивателя ОП-2500Арго Подготовить трактор и опрыскиватель ОП-2500Арго к работе. Провести комплектование агрегата. Провести запуск двигателя трактор. Навесить опрыскиватель ОП-2500Арго на трактор. Провести регулировки опрыскивателя ОП-2500Арго на норму высева удобрений. Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены
61	2.37	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для заготовки грубых кормов Трактор МТЗ-80.1 и косилка Ротационная Z-069	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и косилки Ротационной Z-069. Подготовить трактор и косилку Ротационную Z-069 к работе. Провести комплектование агрегата. Провести запуск двигателя трактор. Навесить косилку Ротационную Z-069 на трактор. Провести регулировки косилки Ротационной Z-069. Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены
62	2.38	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для заготовки грубых кормов Трактор МТЗ-80.1 и косилка Ротационная Z-069	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и косилки Ротационной Z-069. Подготовить трактор и косилку Ротационную Z-069 к работе. Провести комплектование агрегата. Провести запуск двигателя трактор. Навесить косилку Ротационную Z-069 на трактор. Провести регулировки косилки Ротационной Z-069. Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены

63	2.39	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки зернобобовых культур Комбайн Вектор-410 и ЖВН-6	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО комбайна Вектор-410 и ЖВН-6. Подготовка комбайна к отдельному комбайнированию. Соединить комбайн с жаткой: гидроцилиндр, гидрошланги, ремни, цепи. Произвести регулировку. Пуск МТА в работу. Проверка качества работы. Подготовка к работе валковой жатки для зернобобовых культур. Маневрирование скоростями движения для повышения производительности труда, сокращение холостых переездов.. Устранение обнаруженных <u>неисправностей</u> . <u>ТО комбайна в конце смены.</u>
64	2.40	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки зернобобовых культур Комбайн Вектор-410 и ЖВН-6	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО комбайна Вектор-410 и ЖВН-6. Подготовка комбайна к отдельному комбайнированию. Соединить комбайн с жаткой: гидроцилиндр, гидрошланги, ремни, цепи. Произвести регулировку. Пуск МТА в работу. Проверка качества работы. Подготовка к работе валковой жатки для зернобобовых культур. Маневрирование скоростями движения для повышения производительности труда, сокращение холостых переездов.. Устранение обнаруженных <u>неисправностей</u> . <u>ТО комбайна в конце смены.</u>
65	2.41	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки подсолнечника и кукурузы на зерно Комбайн Вектор-410 и ПСП-8	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО комбайна Вектор-410 и ПСП-8 уборки подсолнечника. Запустить двигатель, навесить приспособления на комбайн. Присоединить гидроцилиндры и маслопроводы, цепи и ремни, проверить натяжение транспортёров. Произвести запуск комбайна и вращение жатки и молотилки. Произвести регулировку. При обнаружении <u>неисправностей</u> устранить их. <u>. ТО комбайна в конце смены.</u>
66	2.42	Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки подсолнечника и кукурузы на зерно Комбайн Вектор-410 и ПСП-8	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Провести инструктаж по БУТ. Провести ЕТО комбайна Вектор-410 и ПСП-8 уборки подсолнечника. Запустить двигатель, навесить приспособления на комбайн. Присоединить гидроцилиндры и маслопроводы, цепи и ремни, проверить натяжение транспортёров. Произвести запуск комбайна и вращение жатки и молотилки. Произвести регулировку. При обнаружении <u>неисправностей</u> устранить их. <u>. ТО комбайна в конце смены.</u>
67	2.43	Подготовка и работа трактора с прицепом и (полуприцепом) Трактор МТЗ80.1 и 2ПТС-6	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и 2 ПТС Подготовить трактор и 2ПТС-6 к работе. Присоединить 2ПТС-6 к трактору. Провести запуск двигателя трактора. Проверить работу агрегата на учебном полигоне. Работа агрегата для перевозки грузов Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены.

68	2,44	Подготовка и работа трактора с прицепом и (полуприцепом) Трактор МТЗ80.1 и 2ПТС-6	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора МТЗ-80.1 и 2 ПТС Подготовить трактор и 2ПТС-6 к работе. Присоединить 2ПТС-6 к трактору. Провести запуск двигателя трактора. Проверить работу агрегата на учебном полигоне. Работа агрегата для перевозки грузов Устранение обнаруженных неисправностей Техническое обслуживание агрегата в конце смены.
69	2.45	Проведение ТО-1 и ТО-2 за гусеничными тракторами ДТ-75М Трактор ДТ-75М и набор инструментов и приспособлений	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора ДТ-75М Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. и ТО № 2 за гусеничным трактором ДТ-75М. Провести уход за системой охлаждения, смазки, питания, электрооборудования. Провести регулировку клапанного механизма. Провести техническое обслуживание ходовой части и навесной системы. Отрегулировать муфту сцепления. Провести замену масел. Смазать все узлы согласно таблицы смазки. Устранить обнаруженные неисправности. Оценка качества работы.
70	2.46	Проведение ТО-1 и ТО-2 за гусеничными тракторами ДТ-75М Трактор ДТ-75М и набор инструментов и приспособлений	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. трактора ДТ-75М Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. и ТО № 2 за гусеничным трактором ДТ-75М. Провести уход за системой охлаждения, смазки, питания, электрооборудования. Провести регулировку клапанного механизма. Провести техническое обслуживание ходовой части и навесной системы. Отрегулировать муфту сцепления. Провести замену масел. Смазать все узлы согласно таблицы смазки. Устранить обнаруженные неисправности. Оценка качества работы.
71	2.47	Проведение ТО-1 и ТО-2 за колесными тракторами МТЗ 80.1 и Беларусь 1221 и набор инструментов и приспособлений	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. и ТО № 2 за колесными тракторами МТЗ 80.1 и Беларусь 1221 Провести уход за системой охлаждения, смазки, питания, электрооборудования. Провести регулировку клапанного механизма. Провести техническое обслуживание ходовой части и навесной системы. Отрегулировать муфту сцепления. Провести замену масел. Смазать все узлы согласно таблицы смазки. Устранить обнаруженные неисправности. Оценка качества работы.

72	2.48	„Дифференцированный зачет	6 Час.	25 мин	230м ин	15 мин	Инструктаж по безопасным условиям труда. Провести Е.Т.О. и ТО № 2 за колесными тракторами МТЗ 80.1 и Беларусь 1221 Провести уход за системой охлаждения, смазки, питания, электрооборудования. Провести регулировку клапанного механизма. Провести техническое обслуживание ходовой части и навесной системы. Отрегулировать муфту сцепления. Провести замену масел. Смазать все узлы согласно таблицы смазки. Устранить обнаруженные неисправности. Оценка качества работы.
							Итого – 432 часа
Мастер производственного обучения _____							

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 3373966426733161303959182891359898756186937811159

Владелец Романченко Дмитрий Владимирович

Действителен с 22.01.2024 по 21.01.2025