### Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет» Бузулукский колледж промышленности и транспорта

Предметно - цикловая комиссия специальных технических дисциплин

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

ПМ.03 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники»

Специальность 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»

Квалификация выпускника техник-механик

> Форма обучения Очная

Рабочая программа учебной практики ПМ.03 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники»/ сост. А.С. Плющенко — Бузулук: БКПТ ОГУ, 2017.-20 с.

Программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 09.12.2016 года №1564.

Составитель\_

А.С. Плющенко

2017 года

Плющенко А.С., 2017 БКПТ ОГУ, 2017

### СОДЕРЖАНИЕ

1	Паспорт про	ограм	імы учебн	ой практики				4
2	Содержание	е учеб	бной практ	ики				11
3	Условия реа	ализа	ции програ	иммы учебной п	рактики			12
4	Контроль	И	оценка	результатов	освоения	программы	учебной	
	практики							14

### 1. Паспорт программы учебной практики

Программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования». Учебная практика является частью учебного процесса и направлена на формирование у обучающих общих и профессиональных компетенций:

Код	Наименование результата обучения				
OK 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности,				
	применительно к различным контекстам				
OK 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для				
	выполнения задач профессиональной деятельности				
OK 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное				
	развитие.				
OK 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами,				
	руководством, клиентами.				
OK 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,				
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.				
OK 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности				
OK 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и				
	иностранном языке.				
ПК 3.1	Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и				
	механизмов и другого инженерно-технологического оборудования в				
	соответствии с графиком проведения технических обслуживаний и ремонтов				
ПК 3.2	Определять способы ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с ее				
техническим состоянием					
ПК 3.3	Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение технического				
	обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с				
	нормативами				
ПК 3.4	Подбирать материалы, узлы и агрегаты, необходимые для проведения ремонта				
ПК 3.5	Осуществлять восстановление работоспособности или замену детали, узла				
	сельскохозяйственной техники в соответствии с технологической картой				
ПК 3.6	Использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости,				
	инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для				
	выполнения работ				
ПК 3.7	Выполнять регулировку, испытание, обкатку отремонтированной				
<b>T74.0</b> 0	сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами				
ПК 3.8	Выполнять консервацию и постановку на хранение сельскохозяйственной				
<b>TIA</b> 2 0	техники в соответствии с регламентами				
ПК 3.9	Оформлять документы о проведении технического обслуживания, ремонта,				
	постановки и снятии с хранения сельскохозяйственной техники				

### 1.2 Цели и задачи учебной практики

Закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемой специальности, развитие общих и профессиональных компетенций, освоение современных производственных процессов, адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно-правовых форм.

В ходе освоения программы учебной практики обучающий должен:

Шифр	Наименование	
компетен		
	компетенции	
ции ПК 3.1	Прородия	Имоти прамтимомий они ит
11K 3.1	Проводить	Иметь практический опыт Постановки сельскохозяйственной техники на ТО
	диагностирование	
	неисправностей	и ремонт.
	сельскохозяйственных	Очистка и разборка узлов и агрегатов.
	машин и механизмов и	Диагностика неисправностей.
	другого инженерно-	Определение способа ремонта
	технологического	сельскохозяйственной техники.
	оборудования в	Информирование руководства в установленном
	соответствии с графиком	порядке о необходимости проведения ТО и
	проведения технических	ремонта сельскохозяйственной техники и
	обслуживаний и ремонтов.	предлагаемых способах его осуществления.
		Умения
		Читать чертежи узлов и деталей
		сельскохозяйственной техники.
		Выявлять причины неисправностей
		сельскохозяйственной техники.
		Определять техническое состояние деталей и
		сборочных единиц тракторов, автомобилей,
		комбайнов.
		Принимать на техническое обслуживание и
		ремонт машин и оформлять приемо-сдаточную
		документацию.
		Знания
		Технические характеристики, конструктивные
		особенности, назначение, режимы работы
		сельскохозяйственной техники.
		Нормативная и техническая документация по
		эксплуатации сельскохозяйственной техники
		Единая система конструкторской документации
		Правила и нормы охраны труда, требования
		пожарной и экологической безопасности.
=		Tomaphon it oncorotti tookoii ooooiiaoiiooiii.

ПК 3.2	Оправанен оправля	H
11K 3.2	Определять способы	Иметь практический опыт
	ремонта	Постановка сельскохозяйственной техники на ТО
	сельскохозяйственной	и ремонт.
	техники в соответствии с	Очистка и разборка узлов и агрегатов.
	ее техническим	Диагностика неисправностей.
	состоянием.	Определение способа ремонта
		сельскохозяйственной техники.
		Информирование руководства в установленном
		порядке о необходимости проведения ремонта
		сельскохозяйственной техники и предлагаемых
		способах его осуществления.
		Умения
		Читать чертежи узлов и деталей
		сельскохозяйственной техники.
		Выявлять причины неисправностей
		сельскохозяйственной техники.
		Определять техническое состояние деталей и
		сборочных единиц тракторов, автомобилей,
		комбайнов.
		Принимать на техническое обслуживание и
		ремонт машин и оформлять приемо-сдаточную
		документацию.
		Знания
		Технические характеристики, конструктивные
		особенности, назначение, режимы работы
		сельскохозяйственной техники.
		Нормативная и техническая документация по
		эксплуатации сельскохозяйственной техники.
		Единая система конструкторской документации
		Правила и нормы охраны труда, требования
		пожарной и экологической безопасности.
ПК 3.3	Оформлять заявки на	Иметь практический опыт
	материально-техническое	Оформление заявок на материально-техническое
	обеспечение технического	обеспечение ТО и ремонта сельскохозяйственной
	обслуживания и ремонта	техники.
	сельскохозяйственной	Подбор материалов, узлов, агрегатов,
	техники в соответствии с	необходимых для проведения ТО и ремонта.
	нормативами.	Умения
	· · · · · · ·	Оформлять заявки на материально-техническое
		обеспечение ТО и ремонта сельскохозяйственной
		техники.
		Читать чертежи узлов и деталей
		сельскохозяйственной техники
		Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники
		Подбирать ремонтные материалы,
		выполнять техническое обслуживание машин и
		сборочных единиц.

ПК 3.4	Подбирать материалы, узлы и агрегаты, необходимые для проведения ремонта.	Знания Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники. Единой системы конструкторской документации. Иметь практический опыт Оформление заявок на материально-техническое обеспечение ТО и ремонта сельскохозяйственной техники. Подбор материалов, узлов, агрегатов, необходимых для проведения ТО и ремонта.
		Умения Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Подбирать ремонтные материалы, выполнять техническое обслуживание машин и сборочных единиц.  Знания Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники
ПК 3.5	Осуществлять восстановление работоспособности или замену детали, узла сельскохозяйственной техники в соответствии с технологической картой.	Иметь практический опыт Восстановление работоспособности или замена детали, узла сельскохозяйственной техники. Использование расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей.  Умения Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники. Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники. Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы. Проводить операции профилактического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм.  Знания Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники. Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники. Единая система конструкторской документации

		TT
ПК 3.6	Использовать расходные,	Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ. Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности.  Иметь практический опыт
1110 3.0	горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ.	Восстановление работоспособности или замена детали, узла сельскохозяйственной техники Использование расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей.  Умения Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники. Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники. Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы. Проводить операции профилактического
		обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм.
		Знания Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники. Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники. Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ. Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности.
ПК 3.7	Выполнять регулировку, испытание, обкатку отремонтированной сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами	Иметь практический опыт Регулировка, испытание и обкатка отремонтированной сельскохозяйственной техники. Оформление документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники Умения Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники. Проводить обкатку и испытания машин и их сборочных единиц и оборудования.
		Документально оформлять результаты проделанной работы. <b>Знания</b>
		Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники.  Правила и нормы охраны труда, требования

		пожарной и экологической безопасности.	
		Порядок оформления документов о проведении	
		ремонта сельскохозяйственной техники.	
ПК 3.8	Выполнять консервацию и	Иметь практический опыт	
11K 3.6	постановку на хранение	Осмотр и проверка комплектности	
	сельскохозяйственной	сельскохозяйственной техники.	
	техники в соответствии с	Выбор способа и места хранения сельскохозяйственной техники.	
	регламентами.		
		Приемка работы по очистке, демонтажу и	
		консервации отдельных узлов, размещению	
		сельскохозяйственной техники на хранение.	
		Проведение плановых проверок условий	
		хранения и состояния сельскохозяйственной	
		техники в период хранения.	
		Контроль качества сборки и проведения пуско-	
		наладочных работ сельскохозяйственной техники	
		при снятии с хранения.	
		Оформление документов о постановке и снятии	
		сельскохозяйственной техники с хранения.	
		Умения	
		Выбирать способ и место хранения	
		сельскохозяйственной техники.	
		Контролировать качество сборки и проведения	
		пуско-наладочных работ сельскохозяйственной	
		техники при снятии с хранения.	
		Оформлять документы о постановке и снятии	
		сельскохозяйственной техники с хранения.	
		Знания	
		Нормативная и техническая документация по	
		эксплуатации сельскохозяйственной техники	
		Назначение и порядок использования расходных	
		материалов, инструмента и оборудования,	
		необходимых для выполнения работ	
		Правила и нормы охраны труда, требования	
		пожарной и экологической безопасности.	
ПК 3.9	Оформлять документы о	Иметь практический опыт	
111(3.)	проведении технического	Регулировка, испытание и обкатка	
	обслуживания, ремонта,	отремонтированной сельскохозяйственной	
	постановки и снятии с	техники.	
	хранения	Оформление документов о проведении ТО и	
	сельскохозяйственной	ремонта сельскохозяйственной техники.	
	техники.	Умения	
	IVAIIPIRPI.		
		Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования,	
		настроику инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники.	
		Проводить обкатку и испытания машин и их	
		сборочных единиц и оборудования.	
		Документально оформлять результаты	
		проделанной работы.	

Знания
Технические характеристики, конструктивные
особенности, назначение, режимы работы
сельскохозяйственной техники.
Правила и нормы охраны труда, требования
пожарной и экологической безопасности.
Порядок оформления документов о проведении
ТО и ремонта сельскохозяйственной техники.

### 1.3 Организация практики

Для проведения учебной практики в колледже разработана следующая документация:

- положение о практике; программа учебной практики;
- план-график консультаций и контроля за выполнением студентами программы учебной практики (при проведении практики на предприятии);
  - договоры с предприятиями по проведению практики;
  - приказ о распределении студентов по базам практики.

В основные обязанности руководителя практики от колледжа входят:

- проведение практики в соответствии с содержанием тематического плана и содержания практики;
  - установление связи с руководителями практики от организаций;
- разработка и согласование с организациями программы, содержания и планируемых результатов практики;
  - осуществление руководства практикой;
- контролирование реализации программы и условий проведения практики организациями, в том числе требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе отраслевыми;
- формирование группы в случае применения групповых форм проведения практики;
- совместно с организациями, участвующими в организации и проведении практики, организация процедуры оценки общих и профессиональных компетенций студента, освоенных им в ходе прохождения практики;
- разработка и согласование с организациями формы отчетности и оценочного материала прохождения практики.

Обучающие при прохождении учебной практики обязаны:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой учебной практики;
- соблюдать действующие в организациях правила внутреннего трудового распорядка;
- изучать и строго соблюдать нормы охраны труда и правила пожарной безопасности.

### 1.4 Количество часов на освоение программы учебной практики

Рабочая учебная программа рассчитана на прохождение студентами практики в объеме 72 часа.

Распределение разделов и тем по часам приведено в тематическом плане.

### 2. Содержание учебной практики

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем практики (производственного обучения)	Виды деятельности	Объем часов
1	2	3
ПМ.03 «Техническое	1. Диагностирование и ТО двигателей внутреннего сгорания.	6
обслуживание и ремонт	2. Диагностирование, ТО-1 и ТО-2 тракторов.	6
сельскохозяйственной	3. Диагностирование, ТО-3 тракторов.	6
техники»	4. Диагностирование, ТО-1 автомобилей.	6
	5. Диагностирование и ТО-2 автомобилей.	6
	6. Диагностирование и ТО комбайнов.	6
	7. Разборка ДВС, дефектовка и комплектование деталей.	6
	8. Сборка узлов двигателя и двигателя из узлов.	6
	9. Ремонт топливной аппаратуры.	6
	10. Проверка технического состояния и ремонт стартеров и генераторов.	6
	11. Проверка и ремонт сборочных единиц гидравлической навесной системы.	6
	12. Обкатка и испытание двигателя.	6
	Всего	72

### 3 Условия реализации программы учебной практики

## 3.1 Требования к минимальному материально — техническому обеспечению

Реализация программы учебной практики предполагает проведение учебной практики на предприятиях города и района на основе прямых договоров, заключенных между колледжем и предприятием, куда направляются обучающиеся.

### 3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет – ресурсов, основной и дополнительной литературы

### Основные источники.

1. Головин, А.А. Техническое обслуживание и ремонт гусеничных тракторов и мелиоративных машин: / А.А. Головин. — Минск: РИПО, 2015. — 424 с.: схем., табл., ил. — ISBN 978-985-503-474-3. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463608">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463608</a>

Дополнительные источники.

- 1. Капустин, В.П. Диагностика и техническое обслуживание машин, используемых в АПК / В.П. Капустин, А.В. Брусенков Тамбов : Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2017. 81 с. ил. ISBN 978-5-8265-1705-5. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498926
- 2. Техническое обслуживание автомобилей. Книга 1. Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей : учеб. пособие / И.С. Туревский. М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2017. 432 с. (Среднее профессиональное образование). Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/912777

## 3.3 Общие требования к организации образовательного процесса учебной практики

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования» к условиям реализации программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) практика является обязательным разделом ППССЗ.

Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических умений и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

По результатам учебной практики руководителями практики от организации и от колледжа формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения студентами профессиональных компетенций, а также

характеристика на студента по освоению профессиональных компетенций в период прохождения практики.

В период прохождения практики студентом ведется дневник практики.

По результатам учебной практики студентом составляется отчет. Отчеты и дневники по практике рассматриваются и утверждаются руководителями практики от организации.

По учебной практике заполненный дневник, студент сдает в установленные сроки руководителю практики от колледжа.

Содержание дневника и отчета должно соответствовать индивидуальным заданиям, в которых предусмотрены виды работ.

Учебная практика завершается дифференцированным зачетом.

### 3.4 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация учебной практики обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю учебной практики.

У преподавателей имеется опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

Не реже 1 раза в 3 года преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях.

Организацию и руководство учебной практикой осуществляют руководители практики от образовательной организации (преподаватели) и от организации (предприятия) (наставники из числа высококвалифицированных работников организации, помогающие обучающимся овладевать профессиональными навыками).

## 4 Контроль и оценка результатов освоения программы учебной практики

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется преподавателем в форме дифференцированного зачета.

Результаты освоения общих и профессиональных компетенций по каждому профессиональному модулю фиксируются в документации, которая разрабатывается образовательным учреждением самостоятельно.

ПМ.03 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»

Профессиональные	Оцениваемые знания и умения,	Формы и методы
компетенции	действия	контроля
ПК 3.1 Проводить	Знания:	- наблюдение и
диагностирование	Технические характеристики,	оценка
неисправностей	конструктивные особенности,	деятельности
сельскохозяйственных	назначение, режимы работы	результатов при
машин и механизмов и	сельскохозяйственной техники	выполнении
другого инженерно-	Нормативная и техническая	работ в ходе
технологического	документация по эксплуатации	практики;
оборудования в	сельскохозяйственной техники	- сравнительная
соответствии с	Единая система конструкторской	оценка
графиком проведения	документации	результатов
технических	Правила и нормы охраны труда,	выполнения
обслуживаний и	требования пожарной и	заданий с
ремонтов	экологической безопасности	требованиями
	Умения:	нормативных
	Читать чертежи узлов и деталей	документов и
	сельскохозяйственной техники	инструкций;
	Выявлять причины неисправностей	- наблюдение за
	сельскохозяйственной техники	организацией
	Определять техническое состояние	рабочего места в
	деталей и сборочных единиц	процессе
	тракторов, автомобилей, комбайнов.	деятельности.
	Принимать на техническое	
	обслуживание и ремонт машин и	
	оформлять приемо-сдаточную	
	документацию	
	Действия:	
	Постановка сельскохозяйственной	
	техники на ремонт	
	Очистка и разборка узлов и агрегатов	
	Диагностика неисправностей	
	Определение способа ремонта	
	сельскохозяйственной техники	
	Информирование руководства в	
	установленном порядке о	
	необходимости проведения ремонта	
	сельскохозяйственной техники и	

	предлагаемых способах его	
	осуществления.	
ПК 3.2 Определять	Знания:	- наблюдение и
способы ремонта	Технические характеристики,	оценка
сельскохозяйственной	конструктивные особенности,	деятельности
техники в соответствии	назначение, режимы работы	результатов при
с ее техническим	сельскохозяйственной техники	выполнении
состоянием	Нормативная и техническая	работ в ходе
	документация по эксплуатации	практики;
	сельскохозяйственной техники	- сравнительная
	Единая система конструкторской	оценка
	документации	результатов
	Правила и нормы охраны труда,	выполнения
	требования пожарной и	заданий с
	экологической безопасности	требованиями
	Умения:	нормативных
	Читать чертежи узлов и деталей	документов и
	сельскохозяйственной техники	инструкций;
	Выявлять причины неисправностей	- наблюдение за
	сельскохозяйственной техники	организацией
	Определять техническое состояние	рабочего места в
	деталей и сборочных единиц	процессе
	тракторов, автомобилей, комбайнов.	деятельности.
	Принимать на техническое	
	обслуживание и ремонт машин и	
	оформлять приемо-сдаточную	
	документацию	
	Действия:	]
	Постановка сельскохозяйственной	
	техники на ремонт	
	Очистка и разборка узлов и агрегатов	
	Диагностика неисправностей	
	Определение способа ремонта	
	сельскохозяйственной техники	
	Информирование руководства в	
	установленном порядке о	
	необходимости проведения ремонта	
	сельскохозяйственной техники и	
	предлагаемых способах его	
	осуществления	
ПК 3.3 Оформлять	Знания:	- наблюдение и
заявки на материально-	Технические характеристики,	оценка
техническое	конструктивные особенности,	деятельности
обеспечение	назначение, режимы работы	результатов при
технического	сельскохозяйственной техники	выполнении
обслуживания и	Единая система конструкторской	работ в ходе
ремонта	документации	практики;
сельскохозяйственной	Умения:	- сравнительная
техники в соответствии	Оформлять заявки на материально-	оценка

с нормативами	техническое обеспечение ремонта	результатов
1	сельскохозяйственной техники	выполнения
	Читать чертежи узлов и деталей	заданий с
	сельскохозяйственной техники	требованиями
	Выявлять причины неисправностей	нормативных
	сельскохозяйственной техники	документов и
	Подбирать ремонтные материалы,	инструкций;
	выполнять техническое обслуживание	- наблюдение за
	машин и сборочных единиц.	организацией
	Действия:	рабочего места в
	Оформление заявок на материально-	процессе
	техническое обеспечение ремонта	деятельности.
	сельскохозяйственной техники	
	Подбор материалов, узлов, агрегатов,	
	необходимых для проведения ремонта	
ПК 3.4 Подбирать	Знания:	- наблюдение и
материалы, узлы и	Технические характеристики,	оценка
агрегаты, необходимые	конструктивные особенности,	деятельности
для проведения	назначение, режимы работы	результатов при
ремонта	сельскохозяйственной техники	выполнении
pewonia	Единая система конструкторской	работ в ходе
	документации	практики;
	Умения:	- сравнительная
	Оформлять заявки на материально-	оценка
	1 1	·
	техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники	результатов выполнения
		заданий с
	Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники	
		требованиями
	Выявлять причины неисправностей	нормативных
	сельскохозяйственной техники	документов и
	Подбирать ремонтные материалы,	инструкций;
	выполнять техническое обслуживание	- наблюдение за
	машин и сборочных единиц.	организацией
	Действия:	рабочего места в
	Оформление заявок на материально-	процессе
	техническое обеспечение ремонта	деятельности.
	сельскохозяйственной техники	
	Подбор материалов, узлов, агрегатов,	
H14.2.5.0	необходимых для проведения ремонта	_
ПК 3.5 Осуществлять	Знания:	- наблюдение и
восстановление	Технические характеристики,	оценка
работоспособности или	конструктивные особенности,	деятельности
замену детали/узла	назначение, режимы работы	результатов при
сельскохозяйственной	сельскохозяйственной техники	выполнении
техники в соответствии	Нормативная и техническая	работ в ходе
с технологической	документация по эксплуатации	практики;
картой	сельскохозяйственной техники	- сравнительная
	Единая система конструкторской	оценка
	документации	результатов
	документации	результатов

Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности.

### Умения:

Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы.

Проводить операции профилактического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм.

### Действия:

Восстановление работоспособности или замена детали/узла сельскохозяйст-венной техники Использование расходных, горючесмазочных материалов и технических жидкостей

выполнения заданий с требованиями нормативных документов и инструкций; - наблюдение за организацией рабочего места в процессе деятельности.

ПК 3.6 Использовать расходные, горючесмазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ.

#### Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Единая система конструкторской документации Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности

- наблюдение и оценка деятельности результатов при выполнении работ в ходе практики; сравнительная оценка результатов
- результатов выполнения заданий с требованиями нормативных документов и инструкций; наблюдение за организацией рабочего места в процессе деятельности.

	Умения:	
	Читать чертежи узлов и деталей	
	сельскохозяйственной техники	
	Выявлять причины неисправностей	
	сельскохозяйственной техники	
	Выполнять разборочно-сборочные	
	дефектовочно-комплектовочные	
	работы.	
	Проводить операции	
	профилактического обслуживания	
	машин и оборудования	
	животноводческих ферм.	
		-
	Действия:	
	Восстановление работоспособности	
	или замена детали/узла	
	сельскохозяйственной техники	
	Использование расходных, горюче-	
	смазочных материалов и технических	
	жидкостей	
ПК 3.7 Выполнять	Знания:	- наблюдение и
регулировку,	Технические характеристики,	оценка
испытание, обкатку	конструктивные особенности,	деятельности
отремонтированной	назначение, режимы работы	результатов при
сельскохозяйственной	сельскохозяйственной техники	выполнении
техники в соответствии	Правила и нормы охраны труда,	работ в ходе
с регламентами	требования пожарной и	практики;
	экологической безопасности	- сравнительная
	Порядок оформления документов о	оценка
	проведении ремонта	результатов
	сельскохозяйственной техники	выполнения
	Умения:	заданий с
	Осуществлять проверку	требованиями
	работоспособности и настройку	нормативных
	инструмента, оборудования,	документов и
	сельскохозяйственной техники	инструкций;
	Проводить обкатку и испытания	- наблюдение за
	машин и их сборочных единиц и	организацией
	оборудования	рабочего места в
	Документально оформлять	процессе
	результаты проделанной работы	деятельности.
		деятельности.
	Действия:	
	Регулировка, испытание и обкатка	
	отремонтированной	
	сельскохозяйственной техники	
	Оформление документов о	
	проведении ремонта	
TIM A O P	сельскохозяйственной техники	
ПК 3.8 Выполнять	Знания:	- наблюдение и
консервацию и	Нормативная и техническая	оценка

постановку на хранение сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами.

документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности

#### Умения:

Выбирать способ и место хранения сельскохозяйственной техники Контролировать качество сборки и проведения пуско-наладочных работ сельскохозяйственной техники при снятии с хранения. Оформлять документы о постановке и снятии сельскохозяйствен-ной техники с хранения.

### Действия:

Осмотр и проверка комплектности сельскохозяйственной техники Выбор способа и места хранения сельскохозяйственной техники Приемка работы по очистке, демонтажу и консервации отдельных узлов, размещению сельскохозяйственной техники на хранение Проведение плановых проверок условий хранения и состояния сельскохозяйственной техники в период хранения Контроль качества сборки и проведения пуско-наладочных работ сельскохозяйственной техники при снятии с хранения Оформление документов о постановке и снятии сельскохозяйственной техники с хранения

деятельности результатов при выполнении работ В ходе практики; сравнительная оценка результатов выполнения заданий c требованиями нормативных документов И инструкций; - наблюдение за организацией рабочего места в процессе деятельности.

ПК 3.9 Оформлять документы о проведении технического обслуживания, ремонта, постановки и снятии с хранения сельскохозяйственной техники.

### Знания:

Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности Порядок оформления документов о

наблюдение и оценка деятельности результатов при выполнении работ в ходе практики; - сравнительная оценка

проведении ремонта	результатов
сельскохозяйственной техники	выполнения
Умения:	заданий с
Осуществлять проверку	требованиями
работоспособности и настройку	нормативных
инструмента, оборудования,	документов и
сельскохозяйственной техники	инструкций;
Проводить обкатку и испытания	- наблюдение за
машин и их сборочных единиц и	организацией
оборудования	рабочего места в
Документально оформлять	процессе
результаты проделанной работы	деятельности.
Действия:	
Регулировка, испытание и обкатка	
отремонтированной	
сельскохозяйственной техники	
Оформление документов о	
проведении ремонта	
сельскохозяйственной техники	

# ЛИСТ согласования рабочей программы

Специальность: 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования». Учебная практика: ПМ. 03 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники» Форма обучения: очная				
ОДОБРЕНА на заседании ПЦК специальных технических дисциплин				
протокол № <u>8</u> от « <u>O1</u> » <u>O3</u> 2017 года.				
Ответственный исполнитель, председатель ПЦК СТД личная подпись расшифровка подписи дата				
Исполнитель: <u>преподавателе</u> <u>Лигоиденто А.С.</u> 01.03.17 должность подпись расшифровка подписи дата				
СОГЛАСОВАНО Работодатель 000 Барвер" Муя Булгев А.М 01.03.17 должность подпись расшифровка подписи дата  Зав. библиотекой Мариле Марилева 01.03.17 личная подпись расшифровка подписи дата				
ПРОВЕРЕНО Методист  —				
ЭЛЕКТРОННЫЙ АНАЛОГ ПРЕДОСТАВЛЕН Методист по информационным образовательным технологиям  ———————————————————————————————————				