

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ «УСПЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ  
МЕХАНИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ  
КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ

**35.01.14 Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машин-  
но-тракторного парка.**

**Квалификации:**

мастер-наладчик по техническому обслуживанию машинно-тракторного парка;  
тракторист;

Нормативный срок освоения ОПОП: 2 года 10 мес.

СОГЛАСОВАНО  
Генеральный директор  
ООО «Агрофирма «Агросахар-3»

  
А.С. Страшко  
«06» июля 2020 г  
МП


УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ КК УТМиПТ

  
Н.Н. Белова  
«31» августа 2020 г  
МП

СОГЛАСОВАНО  
Генеральный директор  
ООО «Мичуринское»

  
П.В. Лысюк  
«06» июля 2020 г  
МП

СОГЛАСОВАНО:  
Главный инженер ООО «Агрокомплекс  
«Успенский»

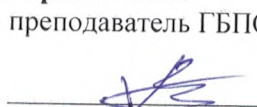
  
В.Н. Устименко  
«06» июля 2020 г  
МП

РАССМОТРЕНО  
на заседании педагогического совета протокол № 1 от «31» августа 2020 г

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 110800.4 Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02 августа 2013г № 709, зарегистрировано Министерством юстиции РФ 20 августа 2013 г Регистрационный номер № 29550; профессионального стандарта "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"; утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «04» июня 2014 г. №362н, и требованиями к профессиональной компетенции «Тракторист-механизатор» для конкурса «WorldSkills» (дата вступления в силу: 11.03.2014).

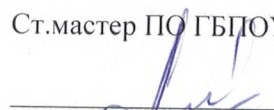
Укрупненная группа: 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство.

**Разработчики:**

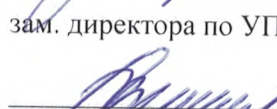
преподаватель ГБПОУ КК УТМиПТ  
  
Домашенко В.А.

мастер ПО ГБПОУ КК УТМиПТ  
  
Ваганов А.Г.

мастер ПО ГБПОУ КК УТМиПТ  
  
Чернов Р.М.

Ст.мастер ПО ГБПОУ КК УТМиПТ  
  
Акименко Д.А.

методист ГБПОУ КК УТМиПТ  
  
Понамарева М.Г.

зам. директора по УПР ГБПОУ КК УТМиПТ  
  
Никulina В.С.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ ОСНОВА

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее ОПОП СПО ППКРС) определяет объем и содержание образования, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности по реализации образовательной программы по профессии 35.01.14. Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка,

#### 1.1. Нормативные основания для разработки ОПОП:

##### **а) получение общего среднего образования в пределах реализации ОПОП СПО ППКРС:**

- Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 17.06.2019) «Об образовании в Российской Федерации»;

- Закон Краснодарского края от 16 июля 2013 года №2770-КЗ «Об образовании в Краснодарском крае» (с изменениями и дополнениями от 03.04.2020г);

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г № 413;

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 29 декабря 2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.12.2015 № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413» (Зарегистрирован в Минюсте России 09.02.2016 № 41020);

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2017г. № 613 «О внесении изменений в Федеральный государственный стандарт среднего общего образования»;

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464);

- Приказ Минобрнауки России от 07.06.2017 № 506 «О внесении изменений в Федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»;

- Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный

-Письмо Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»

-Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»; "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями от 22.01.2014г; 15.12.2014г)

- Примерные программы общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций (Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития

образования» (ФГАУ «ФИРО») в качестве примерных программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования Протокол № 3 от 21 июля 2015 г.; ФГАУ «ФИРО»). одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з); с уточнениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» Протокол № 3 от 25 мая 2017 г.;

- Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06.259 о «Рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования;

- Письмо Министерства образования и науки Краснодарского края от 29.08.2014 г. № 229/02-01 «О разъяснениях по изучению основ бюджетной грамотности»;

#### **б) реализация среднего профессионального образования программы подготовки квалифицированных рабочих служащих**

- Приказ Минобрнауки России от 2 августа 2013 г. № 706 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 110800.4 Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка, (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г., регистрационный № 29550);

- Приказ Минтруда России от 04 июня 2014 г. № 362н «Об утверждении профессионального стандарта «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 03.07.2014 № 32956)

- квалификационные требования профессиональной компетенции «Тракторист-механизатор Организации» WorldSkills Russia (WSR), утвержденный 11.03.2014.

- Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306); (с изменениями и дополнениями 31 января 2014 г., 17 ноября 2017 г.)

- Приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785 (с изменениями и дополнениями 18 августа 2016 г.)

- Приказа Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»; (с изменениями и дополнениями 3 июня 2014 г., 27 апреля 2015 г., 31 августа 2016 г., 7 августа 2019 г.)

– Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утв. Министром образования и науки РФ 22.01.2015 г. № ДЛ-1/05вн);

- Устав ГБПОУ КК УТМиПТ;

- Правила внутреннего распорядка ГБПОУ КК УТМиПТ.

- локальные акты ГБПОУ КК УТМиПТ.

#### 1.2. Перечень сокращений, используемых в тексте ОПОП:

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;  
 ОПОП – основная профессиональная образовательная программа;  
 МДК – междисциплинарный курс  
 ПМ – профессиональный модуль  
 ОК – общие компетенции;  
 ПК – профессиональные компетенции.

## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### **2.1. Область профессиональной деятельности выпускника:**

- выполнение работ по монтажу, ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования сельскохозяйственного назначения, в т.ч. тракторов и комбайнов на гусеничном и колесном ходу.

### **2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника:**

- тракторы, самоходные и другие сельскохозяйственные машины;
- прицепные и навесные устройства;
- оборудование животноводческих ферм и комплексов;
- механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-техническое оборудование сельскохозяйственного назначения;
- инструменты, оборудование, стационарные и передвижные средства для монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования;
- технологические процессы монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования;

## **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования программы подготовки квалифицированных рабочих служащих по профессии 35.01.14. Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка, обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

### **Общие компетенции:**

<b>Код</b>	<b>Наименование общих компетенций</b>
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач

ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
ОК 7	Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности
ОК 8	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

### Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции:

Код	Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных компетенций
<b>ВПД 2</b>	<b>Выполнение работ по сборке и ремонту агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования.</b>
ПК 2.1.	Собирать и устанавливать агрегаты и сборочные единицы тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин стационарно и в полевых условиях.
ПК 2.2	Выполнять наладку и регулирование агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования.
ПК 2.3.	Выполнять плановое, ресурсное (перед отправкой в ремонт) и заявочное диагностирование автомобилей, тракторов, самоходных сельскохозяйственных машин и агрегатируемого оборудования.
ПК 2.4.	Проводить ремонт агрегатов и сборочных единиц тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин.
<b>ВПД 3</b>	<b>Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве.</b>
ПК 3.1.	Безопасно управлять тракторами с прицепными, полунавесными и навесными сельскохозяйственными орудиями, самоходными и другими сельскохозяйственными машинами при выполнении работ в растениеводстве, животноводстве, кормопроизводстве и других сельскохозяйственных производствах.
ПК 3.2.	Обеспечивать безопасность при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов на тракторах.
ПК 3.3.	Заправлять топливом и смазывать тракторы, навесные и прицепные сельскохозяйственные орудия, самоходные и другие сельскохозяйственные машины.
ПК 3.4.	Проводить техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов.

## 4. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ

### 4.1. Нормативные сроки освоения программы

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования, программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.14. Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка на базе основного общего образования в очной форме обучения – 2 года 10 мес.

#### 4.2. Требования к поступающим.

Наличие документов:

- аттестат об основном общем образовании;
- паспорт.

#### 4.3. Перечень возможных сочетаний профессий рабочих по общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94):

- Мастер - наладчик по техническому обслуживанию машинно-тракторного парка;
- Тракторист;

#### 5. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПО ПРОФЕССИИ 35. .01.14. МАСТЕР ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ МАШИНО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА.

Квалификации: Мастер - наладчик по техническому обслуживанию машинно-тракторного парка, тракторист;

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения на базе основного общего образования – 2 года 10 мес

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Время в неделях	Учебная нагрузка обучающихся (час.)			Курс изучения
			тач	Обязательная аудиторная		
				всего занятий	в т. ч. лаб. и практ. занятий	
<b>Общеобразовательный цикл</b>		<b>57</b>	<b>3078</b>	<b>2052</b>	<b>888</b>	
<b>ОБЩИЕ</b>		<b>33</b>	<b>1780</b>	<b>1191</b>	<b>596</b>	
ОУД.01	Русский язык	3,1	171	114	35	1,2
ОУД.02	Литература	4,7	256	171	55	1,2,3
ОУД.03	Иностранный язык	4,7	256	171	127	1,2
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	7,9	427	285	129	1,2,3
ОУД.05	История	4,7	252	171	60	1,2
ОУД.06	Физическая культура	4,7	256	171	158	1,2
ОУД.07	Астрономия	1	54	36	12	2
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	2	108	72	20	1,2

	тельности					
<b>ПО ВЫБОРУ ИЗ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТНЫХ ОБЛАСТЕЙ</b>		<b>19,9</b>	<b>1043</b>	<b>717</b>	<b>228</b>	
ОУД.09	Информатика	3	158	108	54	1,2
ОУД.10	Физика	5	260	180	55	1,2
ОУД.11	Химия	3,1	164	114	5	1,2
ОУД.12	Обществознание (включая экономику и право)	4,8	251	171	60	1,2,3
ОУД.13	Биология	1	54	36	18	1
ОУД.14	География	2	102	72	18	1
ОУД.15	Экология	1	54	36	18	1
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ</b>		<b>4</b>	<b>255</b>	<b>144</b>	<b>64</b>	
УД.01	Кубановедение	1	58	40	15	1
УД.02	Основы финансовой грамотности	1	54	36	18	1
УД.03	Основы предпринимательской деятельности	1	45	36	18	2
УД.04	Родной русский язык	1	41	32	13	1
УД.05	Индивидуальный проект		57			
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>5</b>	<b>284</b>	<b>196</b>	<b>106</b>	
ОП.01	Основы технического черчения	1	52	36	18	1
ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	1,1	61	42	21	1
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений	1,3	71	50	31	1,2
ОП.04	Основы электротехники	1	52	36	18	2
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	0,8	48	32	18	2
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>48</b>	<b>1988</b>	<b>1888</b>	<b>1016</b>	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>12</b>	<b>584</b>	<b>484</b>	<b>224</b>	
<b>ПМ.02</b>	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	5	230	180	112	2,3
МДК.02.01	Технологии слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	5	230	180	112	2,3
УП.02	Учебная практика	7	252	252		2,3
ПП.02	Производственная практика	7	252	252		3



<b>ПМ.03</b>	Выполнение работ по сборке и ремонту агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования	<b>8,4</b>	<b>354</b>	<b>304</b>	<b>112</b>	
МДК.03.01	Технологии сборки и ремонт агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования	8,4	354	304	112	
УП.03	Учебная практика		540	540	-	
ПП.03	Производственная практика		360	360		
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>		<b>80</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	
<b>ПА</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>					
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>					
<b>ВК</b>	<b>Каникулярное время</b>					
<b>ИТОГО</b>						

## 6. ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП СПО ППКРС

Вариативная часть циклов ОПОП ППКРС составляет - 936 часов (216+720),

из них 144 часа - обязательная аудиторная нагрузка направлена на приобретение дополнительных умений и знаний по профессиональным модулям;

720 часов направлено на углубление освоения видов профессиональной деятельности на учебной и производственной практике.

Вариативная часть составлена на основании запроса ведущих работодателей Успенского района (Протокол заседания методической комиссии № 8 от «29» августа 2020г):

- Общество с Ограниченной Ответственностью «Агрофирма «Агрсахар-3» специализируется на выращивании сахарной свеклы, зерновых, зернобобовых, технических и других сельскохозяйственных культур; имеет оснащенную новейшим оборудованием и современной техникой производственную базу; является крупнейшим работодателем в Успенском районе, является неоднократным победителем конкурса «Лидер Экономики Кубани», неоднократным победителем конкурса лучшее свеклосеющее хозяйство России»; победитель конкурса «Внедрение инновационных технологий»

- Открытое Акционерное Общество "Мичуринское" специализируется на выращивании зерновых, зернобобовых, технических однолетних и многолетних кормовых культур и других сельскохозяйственных культур. Дополнительным видом деятельности является выращивание картофеля, столовых корнеплодных и клубнеплодных культур с высоким содержанием крахмала.

- Общество с ограниченной ответственностью (ООО «Агрокомплекс «Успенский»») осуществляет следующие виды деятельности : сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях; растениеводство; выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур, не включенных в другие группировки; (Основной вид деятельности;) сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях; растениеводство; выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур. (Дополнительный вид деятельности); сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях; растениеводство; выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур.

Компания работает в следующих отраслях промышленности (в соответствии с классификатором ОКОНХ): сельское хозяйство; сельскохозяйственное производство; растениеводство.

**Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП СПО ППКРС**

Индекс	Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Всего час.	Обязательная учебная нагрузка, час.	Документ, на основании которого введена вариативная часть
П.00	Профессиональный цикл	2120 (1184+216+720)	1888 (1024+144+720)	Протокол заседания методической комиссии № 8 от «29» августа 2020 г) с участием работодателей-основных социальных партнеров  -Общество с Ограниченной Ответственностью «Агрофирма «Агросахар-3»  -Открытое Акционерное Общество "Мичуринское"  -Общество с ограниченной ответственностью (ООО «Агрокомплекс
ПМ.00	Профессиональные модули	716 (500+216)	484 (340+144)	
ПМ.02	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	202 (94+108)	180 (108+72)	
МДК 02.01. Технологии слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	В результате освоения междисциплинарного курса обучающийся должен: уметь: -осуществлять разборку и сборку агрегатов и сборочных единиц автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих ферм и комплексов; -проводить техническое обслуживание и текущий ремонт сельскохозяйственной техники с применением современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения; -пользоваться контрольно-измерительными приборами и инструментами; -монтировать и регулировать узлы и механизмы автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих ферм и комплексов; -читать рабочие и сборочные чертежи, схемы, -читать принципиальные, электрические и монтажные схемы; -проводить испытания узлов и механизмов автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, контрольно-	202 (94+108)	180 (108+72)	

	<p>измерительной аппаратуры, пультов, приборов и другого сельскохозяйственного оборудования;</p> <p><i>-пользоваться электроизмерительными приборами и приспособлениями;</i></p> <p><i>-проводить сращивание, спайку и изоляцию проводов и контролировать качество выполняемых работ;</i></p> <p><i>-осуществлять самоконтроль по выполнению техобслуживания и ремонта машин;</i></p> <p>-выявлять и устранять дефекты при проверке во время эксплуатации и в процессе ремонта автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин с прицепными и навесными устройствами;</p> <p>-осуществлять контроль за сохранностью и техническим состоянием автомобилей, тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих ферм и комплексов;</p> <p><i>-проводить консервацию и сезонное хранение сельскохозяйственной техники;</i></p> <p>-составлять дефектовочные ведомости на ремонт оборудования;</p> <p><i>-соблюдать экологическую безопасность производства;</i></p> <p><i>- выполнять работы с соблюдением требований безопасности;</i></p> <p><b>знать:</b></p> <p>-назначение и оснащение стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта;</p> <p>-порядок и правила проведения операций по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственных машин и их сборочных единиц;</p> <p><i>-технологии технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и оборудования;</i></p> <p>-порядок и правила использования средств технического обслуживания и ремонта;</p> <p><i>- правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;</i></p> <p>-условия регулировки агрегатов, узлов и механизмов сельскохозяйственной техники в стационарных и полевых условиях;</p> <p>-требования экологической безопасности при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте сельскохозяйственной техники.</p>			«Успенский»
--	---	--	--	-------------

	<p><i>-свойства, правила хранения и использования топлива, смазочных материалов и технических жидкостей;</i></p> <p><i>-способы установки на хранение и снятия с хранения тракторов, сельскохозяйственных машин, комбайнов;</i></p> <p><i>- правила и нормы охраны труда, техники безопасности производственной санитарии и пожарной безопасности.</i></p>			
<b>ПМ.03</b>	<b>Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве</b>	<b>454</b> <b>(346+108)</b>	<b>304</b> <b>(232+72)</b>	
<b>МДК 03.01</b> <b>Технологии сборки и ремонт агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования</b>	<p><b>В результате освоения междисциплинарного курса обучающийся должен:</b></p> <p><b>уметь:</b></p> <p><i>-выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно-тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок, зерновыми и специальными комбайнами;</i></p> <p><i>-настраивать и регулировать машинно-тракторные агрегаты для выполнения механизированных работ: основной, предпосевной обработке почвы, посева и посадки, ухода за посевами и уборки сельскохозяйственных культур;</i></p> <p><i>- управлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности;</i></p> <p><i>- обеспечивать экономное расходование горюче-смазочных материалов</i></p> <p><i>-перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза;</i></p> <p><i>-выполнять контрольный осмотр транспортных агрегатов перед выездом и при выполнении поездки</i></p> <p><i>-управлять транспортными поездами в различных дорожных условиях;</i></p> <p><i>-соблюдать Правила дорожного движения; безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических усло-</i></p>	<b>454</b> <b>(346+108)</b>	<b>304</b> <b>(232+72)</b>	

	<p><i>виях;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных средств технического обслуживания;</li> <li>-выявлять несложные неисправности сельскохозяйственных машин и оборудования и самостоятельно выполнять слесарные работы по их устранению;</li> </ul> <p>оформлять первичную документацию;</p> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-устройство, принцип действия и технические характеристики основных марок тракторов и сельскохозяйственных машин;</li> <li>- мощность обслуживаемого двигателя и предельную нагрузку прицепных приспособлений;</li> <li>- правила комплектования машинно-тракторных агрегатов в растениеводстве и животноводстве;</li> <li>- <i>технологии выполнения механизированных работ: основной, предпосевной обработке почвы, посева и посадки, ухода за посевами и уборку сельскохозяйственных культур с заданными агротехническими требованиями;</i></li> </ul> <p>правила работы с прицепными приспособлениями и устройствами;</p> <p>методы и приемы выполнения агротехнических и агрохимических работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пути и средства повышения плодородия почв; средства и виды технического обслуживания тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;</li> <li>- способы выявления и устранения недостатков в работе тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;</li> <li>- правила погрузки, укладки, строповки и разгрузки различных грузов в тракторном прицепе;</li> <li>- <i>требования к топливно-смазочным материалам и специальным жидкостям их свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей;</i></li> </ul> <p>Способы уменьшения потерь горюче-смазочных материалов</p> <p>Правила и нормы охраны труда</p>			
--	---	--	--	--

	-содержание и правила оформления первичной документации.			
<b>УП. 03</b>	<b>Учебная практика</b>	<b>540</b> <b>(324+360)</b>	<b>540</b> <b>(324+360)</b>	
<b>ПП. 03</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>360</b> <b>(216+360)</b>	<b>360</b> <b>(216+360)</b>	

## **7 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППКРС ПО ПРОФЕССИИ 35.01.14. МАСТЕР ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА**

### **7.1. Виды контроля качества освоения профессиональных дисциплин.**

7.1.1. Контроль и оценка знаний и умений; освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

осуществляется в соответствии с Положения «О текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся» (утверждено директором ГБПОУ КК УТМиПТ Н.Н. Беловой, приказ от 31.08.2018 г №314/3 и включает в себя:

- текущий контроль знаний и умений;
- рубежный контроль знаний и умений;
- промежуточную аттестацию;
- государственную итоговую аттестацию.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатывается образовательной организацией самостоятельно, и доводится до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения, практический опыт и освоение компенсаций.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов привлекаются преподаватели смежных дисциплин (курсов). Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности образовательной организации в качестве внештатных экспертов привлекаются работодатели.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин
- оценка компетенций обучающихся

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения военной службы.

- соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей;
- выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы выше среднего квалификационного разряда по профессии.

### **7.2. Организация государственной итоговой аттестации.**

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ОПОП СПО ППКРС.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).



Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определены в соответствии со ст.59 Закона об образовании, утвержденным приказом Министерства образования России от 29.12. 2012 г. № 273-ФЗ и Положения «О государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ КК УТмиПТ» (утверждено директором ГБПОУ КК УТмиПТ Н.Н. Беловой от 19.01.2018г № 179/1).

Подготовка и защита выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа) проводится по профессиональному модулю ПМ.03 Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве