

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края  
«Успенский техникум механизации и профессиональных технологий» (ГБПОУ КК УТМиПТ)

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ КК УТМиПТ

  
Н.Н.Белова  
«31» августа 2018 г.

МП



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования  
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
**35.01.13. Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства**

**Квалификация:**

тракторист – машинист сельскохозяйственного производства,  
водитель автомобилей категории «С»

**Форма обучения-очная**

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

**Профиль получаемого профессионального образования: технический**

# 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

## 1.1. Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.13. Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства разработан на основе:

- Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 23.07.2013) «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии среднего профессионального образования 110800.02 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 740 от 2 августа 2013 г (зарегистрировано Министерством юстиции, регистрационный № 29506 от 20 августа 2013 г.);
- приказа Министерства образования и науки РФ от 09 апреля 2015 г. N 390 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрировано Министерством юстиции, регистрационный № 37199 от 08 мая 2015 г.);
- приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- приказа Минобрнауки России 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»;
- приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 30 июля 2013 г, регистрационный № 29200);
- приказа 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 Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;
- приказа Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. №594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
- приказа Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013 г № 968 «Об утверждении Порядка проведения

государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 1 ноября 2013 г, регистрационный № 30306);

- приказа Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

- приказа Министерства образования и науки РФ от 14.02.2014 г № 115 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем образовании и их дубликатов» (зарегистрирован в Минюсте РФ 03.03.2014 г, регистрационный № 31472);

- письма 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»;

- рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования;

- 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);

- приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Минюстом России от 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);

- приказа Министерства образования и науки РФ от 29.10.2013 г № 1199 «Об утверждении Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 26.12 2013 г, регистрационный № 30861);

- приказа Министерства образования и науки РФ от 14.05.2014 г № 518 «О внесении изменений в Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 28.05.2014 г, регистрационный № 32461);

- методического письма о проведении государственного выпускного экзамена русскому языку и математике в 2010-2011 учебном году (письмо Рособнадзора от 28.02.2011 №01-32/10-01);

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

- Устава ГБПОУ КК УТМиПТ;
- Правил внутреннего распорядка ГБПОУ КК УТМиПТ.

## **1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.**

### ***Даты начала занятий:***

*1 курс: 1 сем.- 01.09.2018 г; 2 сем.-12.01.2019 г;  
2 курс: 3 сем.- 01.09.2019 г; 4 сем.-12.01.2020 г;  
3 курс: 5 сем.- 01.09.2020 г; 6 сем.-12.01.2021 г.*

***Нормы учебной нагрузки обучающихся: максимальная – 54 ч/нед; обязательная- 36 ч/нед.***

***Продолжительность учебной недели:*** шеститидневная.

***Продолжительность занятий:*** 45 мин.

### ***Время и сроки проведения каникул:***

*1 курс: 29.12.2018г -11.01.2019г; 29.06.2019г -31.08.2019г;  
2 курс: 29.12.2019г -11.01.2020г; 29.06.2020г -31.08.2020г;  
3 курс: 29.12.2020г -11.01.2021г*

## **1.3. Формы и процедура текущего контроля знаний, система оценок.**

Текущий контроль (положение «О текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденное приказом директора ГБПОУ КК УТМиПТ №2 от 31 августа 2015 г) осуществляется в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная (итоговая) аттестация учащихся проводится по учебным дисциплинам, профессиональным модулям в сроки, предусмотренные учебными планами и календарными графиками; конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой учебной дисциплине и профессиональному модулю

разрабатываются училищем самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения;

Оценка знаний, умений и практического опыта учащихся оценивается по традиционной пятибалльной системе;

Консультации в объеме 100 часов в год на учебную группу распределены в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (4 часа на одного обучающегося) по профессии среднего профессионального образования 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 740 от 2 августа 2013 г (зарегистрировано Министерством юстиции, регистрационный № 29506 от 20 августа 2013 г.).

| Учебная дисциплина  | 1 курс     | 2 курс     | 3 курс     |
|---|------------|------------|------------|
| ОУД. 01 Русский язык и литература. Русский язык   |            | 15         |            |
| ОУД.04 Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия.                 |            |            | 10         |
| ОУД. 08 Информатика   |            | 20         |            |
| ОУД.09 Физика   |            | 20         |            |
| ОУД.13 География  | 50         |            |            |
| ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ                          | 50         |            |            |
| ОП. 03 Техническая механика с основами технических измерений                            |            | 20         |            |
| ОП.04 Основы электротехники   |            | 25         |            |
| МДК 01.01. Технологии механизированных работ в сельском хозяйстве                       |            |            | 30         |
| ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования |            |            | 30         |
| ПМ.02 Транспортировка грузов  |            |            | 30         |
| <b>ИТОГО</b>  | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> |

#### 1.4. Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся.

Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся соответствуют положению «О текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования», утвержденного приказом директора ГБПОУ КК УТМиПТ №2 от 31 августа 2015 г.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Промежуточная аттестация дисциплинам в форме дифференцированных зачетов предусмотрена по общепрофессиональному циклу: ОП.01 Основы технического черчения – 1 семестр, и ОП.05 Безопасность жизнедеятельности- 4 семестр.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета предусмотрена по междисциплинарным курсам МДК.01.02 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования– 5 семестр, УП.01 – 2,4,6 семестры; УП.03 – 6 семестр,

Промежуточная аттестация в форме экзамена предусмотрена по общепрофессиональному и профессиональному циклу:

- ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ – 2 семестр;
- ОП.03 Техническая механика с основами технических измерений – 3 семестр;
- ОП.04 Основы электротехники – 3 семестр;
- МДК. 01.01 Технологии механизированных работ в сельском хозяйстве – 5 семестр.

Промежуточная аттестация в форме экзаменов (квалификационных) по профессиональным модулям ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования и ПМ.03. Транспортировка грузов – 6 семестр.

### **1.5. Порядок проведения учебной и производственной практики.**

Учебная практика проводится при освоении обучающимися междисциплинарных курсов и реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках освоения профессионального модуля.

Производственная практика реализуется как рассредоточено, так и концентрировано при прохождении обучающимися учебной практики.

При реализации профессионального модуля ПМ.03 Транспортировка грузов практическая подготовка (вождение автомобиля) водителей автомобилей категории «С» проводится вне сетки учебного времени в объеме: категория «С» - 72 часов на каждого обучающегося на основе примерной программы подготовки водителей транспортных средств категорий "С" (утверждено приказом Министерства образования и науки РФ от 26 декабря 2013 г. N 1408).

При реализации профессионального модуля ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования практическое обучение вождению тракторов и самоходных машин категории «В», «С», «D», «E», «F» проводится в объеме 24 часа на каждого обучающегося на основе примерных программ подготовки трактористов (постановление Правительства Российской Федерации от 12 июля 1999 г. № 796 «Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверения тракториста-машиниста (тракториста)» согласованных начальником Главной государственной инспекции по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Министерства сельского хозяйства РФ от «21» сентября 2001 г. и утвержденных Министерством образования РФ от «24» сентября 2001 г.

### **1.6. Формирование общеобразовательного цикла.**

Общеобразовательный цикл ОПОП СПО ППКРС формируется в соответствии с «Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО» направленными письмом Минобрнауки РФ Департаментом государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015г. № 06 - 259

Объём времени выделенный в основной образовательной программе на реализацию среднего общего образования 2052 часа. В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования общеобразовательный цикл, включая общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) формируется из обязательных предметных областей:

филология;

иностраный язык;

общественные науки;

математика и информатика;

естественные науки;

физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

В общеобразовательном цикле учебного плана включены дополнительные учебные дисциплины:

**1. УД.01 Кубановедение** -40 часов обязательной аудиторной нагрузки (в соответствии с решением коллегии департамента образования и науки КК от 27.10.2004 года вводится дисциплина Кубановедение);

**2. УД.02 Основы бюджетной грамотности** - 36 часов обязательной аудиторной нагрузки (в соответствии с задачами, поставленными Президентом РФ В.В.Путиным в «Послании о бюджетной политике в 2014-2016 гг.» и в соответствии с

письмом Минобрнауки России от 7 августа 2014 года № 08-1045 «Об изучении основ бюджетной грамотности в системе общего образования»);

**3. УД.03 Основы предпринимательской деятельности** - 36 час обязательной аудиторной нагрузки (в соответствии с Постановлением Законодательного Собрания Краснодарского края от 24 ноября 2010 г. N 2248-П «О плане мероприятий, направленных на развитие малого предпринимательства в Краснодарском крае»);

**4. УД.04 Основы учебно-исследовательской работы студента** – 32 часа из обязательной учебной нагрузки (в соответствии с решением педагогического совета техникума от 31.08.2018 г. протокол № 1).

**5. УД.05 Индивидуальный проект** – 57 часов из самостоятельной работы студента.

Дисциплина «Физическая культура» в пределах освоения среднего общего образования предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий и 2(1) часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Изучение учебных дисциплин общеобразовательного цикла осуществляется рассредоточено одновременно с освоением основной профессиональной образовательной программы весь период обучения.

### **1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выполнение практической квалификационной работы и защита письменной экзаменационной работы) по профессиональному модулю ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования.

Задания на письменную экзаменационную работу выдаются обучающимся не позднее, чем за 6 месяцев до ее защиты. Практическая квалификационная работа выполняется во время прохождения обучающимися производственной практики. Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии со ст.59 Закона об Образовании, утвержденным приказом Министерства образования России от 29.12. 2012 г. № 273 и Положением «О государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ КК УТМиПТ» (утверждено директором ГБПОУ КК УТМиПТ Н.Н. Беловой от 31.08.2015 г).

### **1.8. Формирование вариативной части ОПОП**

#### **1.8.1. Обоснование вариативной части**

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; 7

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 2018 г):

- Общество с Ограниченной Ответственностью «Агрофирма «Агросахар» 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 свеклосеящее хозяйство России»; победитель конкурса «Внедрение инновационных технологий»

- Общество с Ограниченной Ответственностью «Агрофирма «Агросахар – 2» специализируется на выращивании сахарной свеклы, зерновых, зернобобовых, технических и других сельскохозяйственных культур. Дополнительным видом деятельности является выращивание картофеля, столовых корнеплодных и клубнеплодных культур с высоким содержанием крахмала или инулина.

- 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; выращивание зерновых и зернобобовых культур (Основной вид деятельности); сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях; растениеводство; выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур, не включенных в другие группировки; выращивание масличных культур (Дополнительный вид деятельности); сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях; растениеводство; выращивание зерновых, технических и прочих сельскохозяйственных культур, не включенных в другие группировки; выращивание картофеля, столовых корнеплодных и клубнеплодных культур с высоким содержанием крахмала или инулина (Дополнительный вид деятельности).

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

#### 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         |
|--------|---|----------------|-------------------------------------|---|
| ОП.00  | Общепрофессиональный цикл   | 290<br>(284+6) | 200<br>(196+4)                      | Протокол заседания методической комиссии № 8 от «29» августа 2018 |
| ОП.05  | Безопасность жизнедеятельности  | 52             | 36                                  |   |

|  |   |        |        |   |
|--|---|--------|--------|---|
|  | <p><b>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</b></p> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;</li> <li>- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;</li> <li>- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;</li> <li>- применять первичные средства пожаротушения;</li> <li>- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;</li> <li>- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;</li> <li>- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;</li> <li>- оказывать первую помощь пострадавшим;</li> <li>- отчетливо представлять природу возникновения и развития различных видов вызовов и угроз безопасности общества, и особенно таких как экстремизм и терроризм;</li> <li>- понимать сущность таких дефиниций как «терроризм» и «идеология терроризма и уметь их выявлять;</li> <li>- владеть основами анализа основных видов терроризма;</li> <li>- адекватно понимать, что имеется в виду, когда речь идет о «молодежном экстремизме»;</li> <li>- ориентироваться в главных аспектах данной проблемы;</li> <li>- пользоваться основами анализа экстремистских проявлений в молодежной среде;</li> </ul> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;</li> <li>- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;</li> <li>- основы военной службы и обороны государства;</li> <li>- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;</li> <li>- способы защиты населения от оружия массового поражения;</li> <li>- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;</li> <li>- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;</li> <li>- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям СПО;</li> </ul> | (46+6) | (32+4) | <p>г) с участием работодателей- основных социальных партнеров</p> <p>-Общество с Ограниченной Ответственностью «Агрофирма «Агросахар»</p> <p>-Общество с Ограниченной Ответственностью «Агрофирма «Агросахар – 2»</p> <p>-Общество с ограниченной ответственностью (ООО «Агрокомплекс «Успенский»</p> |
|--|---|--------|--------|---|

|   |  |                                   |                                   |  |
|---|--|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;</li> <li>- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим</li> <li>- содержание основных понятий безопасности;</li> <li>- основные элементы национальной безопасности Российской Федерации;</li> <li>- угрозы и опасности подрывающие национальные интересы современной России;</li> <li>- разновидности терроризма, факторы его возникновения;</li> <li>- роль средств массовой информации в формировании антитеррористической идеологии у молодежи</li> </ul>  |                                   |                                   |  |
| <b>П.00</b>   | <b>Профессиональный цикл</b>   | <b>1350+720</b><br>(1184+166+720) | <b>1168+720</b><br>(1024+118+720) |  |
| <b>ПМ.00</b>  | <b>Профессиональные модули</b>   | <b>666</b><br>(500+166)           | <b>458</b><br>(340+118)           |  |
| <b>ПМ.01</b>  | <b>Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования</b>   | <b>666</b><br>(500+166)           | <b>458</b><br>(340+118)           |  |
| <b>МДК<br/>01.01. Технологии механизированных работ в сельском хозяйстве</b>                            | <p><b>В результате освоения междисциплинарного курса обучающийся должен:</b></p> <p><b>уметь</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения агротехнических работ в сельском хозяйстве;</li> <li>- выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно-тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок зерновыми и специальными комбайнами;</li> <li>- выполнять агротехнические мероприятия в соответствии правилами и нормами охраны труда.</li> </ul> <p><b>знать</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правила комплектования машинно-тракторных агрегатов в растениеводстве и животноводстве;</li> <li>- методы и приемы выполнения агротехнических и агрохимических работ;</li> <li>- пути и средства повышения плодородия почвы;</li> <li>- правила и нормы охраны труда;</li> <li>- содержание и правила оформления первичной документации.</li> </ul> | <b>157</b><br>(133+24)            | <b>108</b><br>(86+12)             |  |
| <b>МДК<br/>01.02. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования</b> | <p><b>В результате освоения междисциплинарного курса обучающийся должен:</b></p> <p><b>уметь</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнять заправку тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин горюче-смазочными материалами;</li> <li>- выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов;</li> <li>- перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза;</li> <li>- выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных средств технического</li> </ul>   | <b>282</b><br>(90+192)            | <b>86</b><br>(62+24)              |  |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  | <p>обслуживания;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявлять и устранять причины несложных неисправностей сельскохозяйственной техники в производственных условиях;</li> <li>- проводить техническое обслуживание и текущий ремонт сельскохозяйственной техники с применением современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;</li> <li>- проводить сборочно-разборочные работы в соответствии с характером соединений деталей и сборочных единиц;</li> <li>- пользоваться контрольно-измерительными приборами и инструментами;</li> <li>- читать рабочие и сборочные чертежи, схемы;</li> <li>- читать принципиальные, электрические и монтажные схемы;</li> <li>- соблюдать экологическую безопасность производства;</li> <li>- пользоваться электроизмерительными приборами и приспособлениями;</li> <li>- проводить сращивание, спайку и изоляцию проводов и контролировать качество выполняемых работ;</li> <li>- выполнять работы с соблюдением требований безопасности;</li> <li>- под руководством специалиста более высокой квалификации выполнять работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения сельскохозяйственных машин;</li> <li>- оформлять первичную документацию;</li> </ul> <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 работы с прицепными приспособлениями и устройствами;</li> <li>- принцип действия, устройство и технологические регулировки машин при выполнении мелиоративных работ;</li> <li>- правила, способы и ТБ порядка подготовки тракторов, сельхозмашин, комбайнов;</li> <li>- методы и приемы выполнения агротехнических и агрохимических работ;</li> <li>- технологические операции по регулировке машин и механизмов;</li> <li>- правила комплектования машинно-тракторных агрегатов в растениеводстве и животноводстве;</li> <li>- средства и виды технического обслуживания тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;</li> <li>- способы выявления и устранения дефектов в работе тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;</li> <li>- правила перевозки, погрузки, укладки, строповки и разгрузки различных грузов на тракторном прицепе;</li> <li>- периодичность технического обслуживания тракторов и агрегируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных средств технического обслуживания;</li> <li>- виды ТО при проведении работ средней сложности по периодическому ТО тракторов и агрегируемых с ними сельскохозяйственных машин;</li> </ul> |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

|               |  |   |   |  |
|---------------|--|---|---|--|
|               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>знать</i> способы выявления и устранения дефектов в работе тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;</li> <li>- <i>устройство</i> современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения и правила применения их;</li> <li>- <i>виды</i> сборочно-разборочных работ в соответствии с характером соединений деталей и сборочных единиц;</li> <li>- <i>принципы действия, устройство, основные характеристики</i> электроизмерительных приборов, электрических машин, аппаратуры управления и защиты;</li> <li>- <i>виды</i> нормативно-технической и технологической документации, необходимой для выполнения производственных работ;</li> <li>- <i>основы</i> нормативно-правовой документации по экологической безопасности и охране труда.</li> <li>- <i>правила</i> срачивания, спайки и изоляции проводов;</li> <li>- <i>способы</i> установки на хранение и снятия с хранения тракторов, сельскохозяйственных машин, комбайнов;</li> <li>- <i>правила и нормы</i> охраны труда, техники безопасности производственной санитарии и пожарной безопасности.</li> <li>- <i>содержание</i> и правила оформления первичной документации.</li> </ul> |   |   |  |
| <b>ФК.00</b>  | <p><b>Физическая культура</b><br/> <b>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</b></p> <p><b>уметь</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей</li> <li>-применять средства и методы укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, в том числе нормативов ГТО</li> </ul> <p><b>знать</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;</li> <li>- основы здорового образа жизни</li> <li>- <i>средства и методы</i> укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.</li> </ul>   | <p style="text-align: center;"><b>124</b><br/>(80+44)</p>   | <p style="text-align: center;"><b>62</b><br/>(40+22)</p>    |  |
| <b>УП. 01</b> | <b>Учебная практика</b>  | <p style="text-align: center;"><b>684</b><br/>(324+360)</p> | <p style="text-align: center;"><b>684</b><br/>(324+360)</p> |  |
| <b>ПП. 01</b> | <b>Производственная практика</b>   | <p style="text-align: center;"><b>579</b><br/>(216+360)</p> | <p style="text-align: center;"><b>579</b><br/>(216+360)</p> |  |

1.6. **Формы проведения консультаций:** групповые, индивидуальные, устные.

1.7. **Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

| Курсы        | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы  | Всего      |
|--------------|--|------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------|------------|
| I курс       | 33   | 7                | -                         | 1                        | -                                   | 11        | 52         |
| II курс      | 32   | 7                | -                         | 2                        | -                                   | 11        | 52         |
| III курс     | 12   | 9                | 16                        | 2                        | 2                                   | 2         | 43         |
| <b>Всего</b> | <b>77</b>  | <b>23</b>        | <b>16</b>                 | <b>5</b>                 | <b>2</b>                            | <b>24</b> | <b>147</b> |

**4. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ  
35.01.13. ТРАКТОРИСТ – МАШИНИСТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА**

| №  | Наименование  |
|--|---|
| 1  | <b>Кабинеты:</b>  |
|  | черчения и инженерной графики                             |
|  | технической механики                                      |
|  | безопасности жизнедеятельности и охраны труда             |
|  | управления транспортным средством и безопасности движения |
| 2  | материаловедения  |
|  | <b>Лаборатории:</b>                                       |
|  | технических измерений                                     |
|  | электротехники  |
|  | тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин         |
| оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм |   |
| автомобилей  |   |

|   |   |
|---|---|
|   | технологии производства продукции растениеводства                 |
|   | технологии производства продукции животноводства                  |
| 3 | <b>Мастерские:</b>  |
|   | Слесарная   |
|   | Пункт технического обслуживания                                   |
|   | Учебно – производственное хозяйство                               |
|   | Автодром, трактородром  |
|   | Гараж с учебными автомобилями категории «С»                       |
| 4 | <b>Спортивный комплекс:</b>                                       |
|   | Спортивный зал  |
|   | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
|   | Стрелковый тир  |
| 5 | <b>Залы:</b>  |
|   | Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет                    |
|   | Актовый зал   |

**План учебного процесса для основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (2018-2021 уч.год)**

| Индекс   | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |             |               |                       | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в |                |                |                |                |                |
|--|--|------------------|-------------------------------------|-------------|---------------|-----------------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|  |  |                  | лек                                 | СРС         | Обязательная  |                       | I курс  |                | II курс        |                | III курс       |                |
|  |  |                  |                                     |             | всего занятий | в т. ч. лаб. и практ. | 1 сем. 17 нед.  | 2 сем. 23 нед. | 3 сем. 16 нед. | 4 сем. 23 нед. | 5 сем. 16 нед. | 6 сем. 21 нед. |
| <b>Общеразвивательный цикл</b>                       |  | <b>9ДЗ/ЗЭ</b>    | <b>3078</b>                         | <b>1026</b> | <b>2052</b>   | <b>378</b>            | <b>425</b>  | <b>615</b>     | <b>388</b>     | <b>471</b>     | <b>153</b>     | <b>0</b>       |
| <b>ОБЩИЕ</b>   |  |                  | <b>1780</b>                         | <b>589</b>  | <b>1191</b>   | <b>218</b>            | <b>238</b>  | <b>347</b>     | <b>259</b>     | <b>247</b>     | <b>100</b>     | <b>0</b>       |
| ОУД.01   | Русский язык и литература. Русский язык                                | Э                | 171                                 | 57          | 114           |                       | 34  | 46             | 16             | 18             |                |                |
| ОУД.02   | Русский язык и литература. Литература                                  | ДЗ               | 256                                 | 85          | 171           |                       | 17  | 23             | 32             | 51             | 48             |                |
| ОУД.03   | Иностранный язык   | ДЗ               | 256                                 | 85          | 171           |                       | 34  | 69             | 32             | 36             |                |                |
| ОУД.04   | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия        | Э                | 427                                 | 142         | 285           |                       | 51  | 69             | 48             | 65             | 52             |                |
| ОУД.05   | История  | ДЗ               | 252                                 | 81          | 171           | 60                    | 34  | 46             | 32             | 59             |                |                |
| ОУД.06   | Физическая культура  | З,ДЗ             | 256                                 | 85          | 171           | 158                   | 51  | 71             | 49             |                |                |                |
| ОУД.07   | Астрономия   | ДЗ               | 54                                  | 18          | 36            |                       |   |                | 18             | 18             |                |                |
| ОУД.08   | Основы безопасности жизнедеятельности                                  | ДЗ               | 108                                 | 36          | 72            |                       | 17  | 23             | 32             |                |                |                |
| <b>ПО ВЫБОРУ ИЗ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТНЫХ ОБЛАСТЕЙ</b> |  |                  | <b>1043</b>                         | <b>326</b>  | <b>717</b>    | <b>160</b>            | <b>153</b>  | <b>226</b>     | <b>112</b>     | <b>173</b>     | <b>53</b>      | <b>0</b>       |
| ОУД.09   | Информатика  | Э                | 158                                 | 50          | 108           | 54                    | 17  | 23             | 32             | 36             |                |                |
| ОУД.10   | Физика   | Э                | 260                                 | 80          | 180           | 14                    | 34  | 46             | 32             | 68             |                |                |
| ОУД.11   | Химия  | ДЗ               | 164                                 | 50          | 114           | 5                     | 34  | 41             | 16             | 23             |                |                |
| ОУД.12   | Обществознание (включая экономику и право)                             | ДЗ               | 251                                 | 80          | 171           | 34                    | 17  | 23             | 32             | 46             | 53             |                |
| ОУД.13   | Биология   | ДЗ               | 54                                  | 18          | 36            | 18                    | 17  | 19             |                |                |                |                |
| ОУД.14   | География  | Э                | 102                                 | 30          | 72            | 17                    | 17  | 55             |                |                |                |                |
| ОУД.15   | Экология   | ДЗ               | 54                                  | 18          | 36            | 18                    | 17  | 19             |                |                |                |                |
| <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ</b>                                |  |                  | <b>255</b>                          | <b>111</b>  | <b>144</b>    | <b>0</b>              | <b>34</b>   | <b>42</b>      | <b>17</b>      | <b>51</b>      | <b>0</b>       | <b>0</b>       |
| УД.01  | Кубановедение  | ДЗ               | 58                                  | 18          | 40            |                       | 17  | 23             |                |                |                |                |
| УД.02  | Основы бюджетной грамотности   | ДЗ               | 54                                  | 18          | 36            |                       | 17  | 19             |                |                |                |                |
| УД.03  | Основы предпринимательской деятельности                                | ДЗ               | 45                                  | 9           | 36            |                       |   |                | 17             | 19             |                |                |
| УД.04  | Основы учебно-исследовательской работы студента (ОУИРС)                | ДЗ               | 41                                  | 9           | 32            |                       |   |                |                | 32             |                |                |
| УД.05  | Индивидуальный проект  |                  | 57                                  | 57          |               |                       |   |                |                |                |                |                |
| <b>ОП.00</b>   | <b>Общепрофессиональный цикл</b>                                       |                  | <b>290</b>                          | <b>90</b>   | <b>200</b>    | <b>112</b>            | <b>85</b>   | <b>27</b>      | <b>52</b>      | <b>36</b>      | <b>0</b>       | <b>0</b>       |
| ОП.01  | Основы технического черчения   | ДЗ               | 52                                  | 16          | 36            | 18                    | 36  |                |                |                |                |                |
| ОП.02  | Основы материаловедения и технология общеслесарных работ               | Э                | 63                                  | 21          | 42            | 21                    | 32  | 10             |                |                |                |                |
| ОП.03  | Техническая механика с основами технических измерений                  | Э                | 71                                  | 21          | 50            | 31                    | 17  | 17             | 16             |                |                |                |



|   |  |       |             |             |             |              |            |            |            |            |            |            |     |
|---|--|-------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|
| ОП.04   | Основы электротехники  | Э     | 52          | 16          | 36          | 18           |            |            | 36         |            |            |            |     |
| ОП.05   | Безопасность жизнедеятельности   | ДЗ    | 52          | 16          | 36          | 24           |            |            |            | 36         |            |            |     |
| <b>П.00</b>   | <b>Профессиональный цикл</b>   |       | <b>2070</b> | <b>208</b>  | <b>1862</b> | <b>177</b>   | <b>102</b> | <b>186</b> | <b>136</b> | <b>275</b> | <b>407</b> | <b>756</b> |     |
| <b>ПМ.00</b>  | <b>Профессиональные модули</b>   |       | <b>666</b>  | <b>208</b>  | <b>458</b>  | <b>177</b>   | <b>18</b>  | <b>30</b>  | <b>52</b>  | <b>119</b> | <b>143</b> | <b>96</b>  |     |
| <b>ПМ.01</b>  | <b>Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования</b> | Э(к)  | <b>326</b>  | <b>108</b>  | <b>218</b>  | <b>65</b>    | <b>18</b>  | <b>30</b>  | <b>52</b>  | <b>42</b>  | <b>76</b>  | <b>0</b>   |     |
| МДК.01.01   | Технологии механизированных работ в сельском хозяйстве                                   | Э     | 158         | 50          | 108         | 30           |            | 16         | 20         | 19         | 53         |            |     |
| МДК.01.02   | Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования        | ДЗ    | 168         | 58          | 110         | 35           | 18         | 14         | 32         | 23         | 23         |            |     |
| УП.01   | Учебная практика   | ДЗ    | 684         |             | 684         |              | 84         | 156        | 84         | 156        | 204        |            |     |
| ПП.01   | Производственная практика  | З     | 576         |             | 576         |              |            |            |            |            |            | 576        |     |
| <b>ПМ.03</b>  | <b>Транспортировка грузов</b>  | Э(к)  | <b>340</b>  | <b>100</b>  | <b>240</b>  | <b>112</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>77</b>  | <b>67</b>  | <b>96</b>  |     |
| МДК.03.01   | Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»                             | ДЗ    | 340         | 100         | 240         | 112          |            |            |            | 77         | 67         | 96         |     |
| УП.03   | Учебная практика   | ДЗ    | 144         |             | 144         |              |            |            |            |            | 60         | 84         |     |
| ПП.03   | Производственная практика  |       | 0           |             | 0           |              | 0          |            |            |            |            |            |     |
| <b>ФК.00</b>  | <b>Физическая культура</b>   | З, ДЗ | <b>124</b>  | <b>62</b>   | <b>62</b>   | <b>62</b>    |            |            |            | <b>46</b>  | <b>16</b>  |            |     |
|   |  |       | <b>5562</b> | <b>1386</b> | <b>4176</b> | <b>729</b>   | <b>612</b> | <b>828</b> | <b>576</b> | <b>828</b> | <b>576</b> | <b>756</b> |     |
| ГИА   | Государственная итоговая аттестация  |       |             |             |             |              |            |            |            |            |            | 2 н.       |     |
| Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 250 час.)  |  |       |             |             |             | <b>Всего</b> | УД         | 528        | 672        | 492        | 672        | 318        | 96  |
|   |  |       |             |             |             |              | УП         | 84         | 156        | 84         | 156        | 264        | 84  |
|   |  |       |             |             |             |              | ПП         |            |            |            |            |            | 576 |
|   |  |       |             |             |             |              | Э          |            | 2          | 2          | 3          | 2          | 2   |
|   |  |       |             |             |             |              | ДЗ         | 1          | 3          | 1          | 7          | 3          | 2   |
|   |  |       |             |             |             |              | З          |            |            |            |            |            | 2   |
| Государственная (итоговая) аттестация с 15.06.2021 г по 28.06.2021 г: защита выпускной квалификационной работы по ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования |  |       |             |             |             |              |            |            |            |            |            |            |     |