

СОГЛАСОВАНО

Руководитель управления государственной инспекции  
Гостехнадзора Самарской области

  
« 17 » 06

С.А. Лукин

201



УТВЕРЖДЕН

Приказом №01-20/156а от «28» марта 2019г.

Директор ГАПОУ КТиХО



С.М. Медведева



МСХ-119

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области  
«Колледж технического и художественного образования г.Тольятти»  
по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства по программе базовой подготовки

Квалификация: техник - механик

Уровень образования: основное общее образование

Форма обучения - очная

Срок получения СПО по ППССЗ – 3 года 10 месяцев

Профиль получаемого профессионального образования - технический

Год начала подготовки по УП – 2019

Приказ об утверждении ФГОС СПО: от 07.05.2014г. №456

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена

1.1.1. Учебный план по специальности СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства по программе базовой подготовки разработан в соответствии с требованиями следующих документов:

- Федеральный Закон Российской Федерации от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в ред. от 03.07.2016, с изм. от 19.12.2016;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «7» мая 2014г. № 456 (зарегистрирован в Минюсте России 30.05.2014г. № 32506);
- Профессиональный стандарт Тракторист - машинист сельскохозяйственного производства, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «04» июня 2014 г. №362н.;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) (в редакции приказов Минобрнауки России от 29.12.2014г. №1645, от 31.12.2015г. №1578 и от 29.06.17г. №613);
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200) (в редакции приказа Минобрнауки России от 22 января 2014г. № 31);
- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14.06. 2013 N 28785) (в редакции приказа Минобрнауки России от 18.08.2016 г. №1061);
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 01.11. 2013 N 30306) (в редакции приказов Минобрнауки России от 31.01.2014г. №74 и от 17.11.2017г. №1138);
- Приказ Минобрнауки России от 25.10.2013 № 1186 «Порядок заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (в редакции Приказов Минобрнауки России от 06.06.2014г., от 27.04.2015г., от 31.08.2016г.);
- Приказ Минобрнауки России от 29.10.2013 № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (в редакции Приказов Минобрнауки России от 14.05.2014г. №518, от 18.11.2015г. № 1350, от 25.11.2016г. № 1477);
- Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259 «Рекомендации 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 ФГАУ «ФИРО» об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения ОП СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО (протокол №3 от 25.05.2017г. Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО»);
- Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области (письмо МОиН СО №16/1846 от 15.06.2018г.);
- Методические рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования (Протокол Координационного совета УМО в системе СПО Самарской обл. от 05.07.2018г.);
- Устав государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Колледж технического и художественного образования г. Тольятти»;
- Положение об учебном плане основной образовательной программы среднего профессионального образования ГАПОУ КТиХО (Приказ № 01-20/248а от 06.07.2015г.) с дополнениями от 11.04.2018г. №01-20/151;

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

1.2.1. Начало учебного года – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком.

1.2.2. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не планируется.

1.2.3. Для всех видов аудиторных занятий продолжительность академического часа составляет 45 минут. Продолжительность учебной недели составляет 5 учебных дней, при прохождении обучающимися практики - 6 учебных дней.

1.2.4. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала.

1.2.5. В период обучения на предпоследнем курсе с юношами проводятся учебные сборы (письмо МО РФ от 13.04.1999г. № 16-51-64 ин/16-13).

1.2.6. Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на четвертом курсе - 2 недели в зимний период.

1.2.7. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

1.2.8. Учебным планом предусмотрены комплексные экзамены:

- по общепрофессиональным дисциплинам «Информационные технологии в профессиональной деятельности» и «Основы экономики, менеджмента и маркетинга» - в 5 семестре;
- по междисциплинарным курсам профессионального модуля ПМ 02 - МДК 02.02 «Технологии механизированных работ в растениеводстве» и МДК 02.03 «Технологии механизированных работ в животноводстве» - в 6 семестре;
- комплексные дифференцированные зачеты по МДК 03.01. и МДК 03.02. в 8 семестре, учебной и производственной практикам в ПМ 01 в 5 семестре, ПМ 05 в 7 семестре, ПМ 03 в 8 семестре, ПМ 04 в 8 семестре;

1.2.9. Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные работы и практические занятия. Высокая практикоориентированность дисциплин и МДК (45-55%), позволяет более детально и качественно сформировать умения у всех категорий обучающихся (слабо успевающих, продвинутых и т.п.). Обязательным компонентом при выполнении обучающимися лабораторных работ и практических занятий являются практические задания с использованием персональных компьютеров.

1.2.10. Рабочим учебным планом ППССЗ предусмотрено выполнение 3-х курсовых работ (проектов):

- в ПМ 02 по МДК 02.02. «Технологии механизированных работ в растениеводстве»;
- в ПМ 03 по МДК 03.02. «Технологические процессы ремонтного производства»;
- в ПМ 04 по МДК 04.01. «Управление структурным подразделением организации».

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины/ профессионального модуля. При работе над курсовой работой (проектом) обучающимся оказываются консультации. Формой контроля выполненной(го) работы (проекта) является защита курсовой работы (проекта), которая проходит в соответствии с графиком защиты в рамках консультационных часов и фиксируются диспетчером учебной части в расписании.

1.2.11. Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная практика (16 нед.) и производственная практика (по профилю специальности) – 13 нед.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся практических профессиональных умений и приобретение первоначального практического опыта, для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной специальности, на освоение рабочей профессии в соответствии с ФГОС СПО по специальности, с получением квалификации по рабочей профессии 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования. Учебная практика проводится мастерами производственного обучения или преподавателями дисциплин профессионального цикла и организована в учебно-производственных мастерских, учебно-производственном хозяйстве и на полигонах колледжа. Производственная практика предполагает в основном участие в выполнении видов работ и направлена на формирование у студента общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими организациями.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся в рамках профессиональных модулей и реализуются как рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями, так и концентрированно в несколько периодов.

Производственная практика (преддипломная) (4 нед.) направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и проводится в организациях, направление деятельности которых соответствуют профилю подготовки обучающихся. Преддипломная практика проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности.

### **1.3. Общеобразовательный цикл**

1.3.1. Освоение ППССЗ на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования. В учебный план ППССЗ включен общеобразовательный цикл, состоящий, в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования, из общеобразовательных учебных дисциплин (общих и по выбору) из обязательных предметных областей: русский язык и литература, иностранные языки, общественные науки, математика и информатика, естественные науки, физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

В учебный план включен общеобразовательный цикл, состоящий, в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования, из общеобразовательных учебных предметов (общих и по выбору) из обязательных предметных областей и дополнительных учебных предметов по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной образовательной организацией.

Общеобразовательный цикл ППССЗ на базе основного общего образования с технологическим профилем получения среднего общего образования содержит двенадцать учебных предметов: общие учебные предметы (включая индивидуальный проект), предметы по выбору из обязательных предметных областей и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемые ПОО.

1.3.2. Изучение учебных предметов общеобразовательного цикла осуществляется на 1 и 2 курсах, умения и знания, полученные обучающимися при освоении предметов общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин циклов ОГСЭ и ЕН, а также отдельных общепрофессиональных дисциплин образовательной программы.

1.3.3. Предмет «Физическая культура» в период реализации среднего общего образования предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий.

1.3.4. Учебные предметы «Математика», «Физика», «Информатика» изучаются углубленно с учетом получаемой специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства.

1.3.5. Учебным планом ППССЗ предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного из общих учебных предметов.

1.3.6. Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены предусмотрены по учебным дисциплинам «Русский язык», «Математика» и по профильной дисциплине «Физика», которая изучается с учетом получаемой специальности СПО.

## 1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

1.4.1. Вариативная часть ППССЗ (максимальной учебной нагрузки обучающегося - 1296 час., в т.ч. 864 час. – аудиторных учебных занятий) распределена по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в соответствии с запросами работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

ППССЗ предусматривает включение адаптационных дисциплин «Основы интеллектуального труда», «Психология личности и профессиональное самоопределение», обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Распределение вариативной части ППССЗ по циклам учебного плана представлено в таблице:

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Распределение вариативной части по циклам, (час.)				Обоснование
		максимальная нагрузка, час.	аудиторная нагрузка, час.	в том числе		
				на увеличение объема УД, МДК, (час.)	на введение дополнительных УД, МДК, (час.)	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
ОГСЭ.05	Общие компетенции профессионала (по уровням)	56	56	-	56	Рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) ОПОП в соответствии с ФГОС СПО в Самарской области
ОГСЭ.06	Рынок труда и профессиональная карьера/Психология личности и профессиональное самоопределение	34	32	-	32	
ОП.15	Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда	58	36	-	36	
ОП. 01	Инженерная графика	54	36	36	-	Усиление практической части УД
ОП. 02	Техническая механика	51	34	34	-	
ОП. 03	Материаловедение	48	32	32	-	
ОП. 04	Электротехника и электронная техника	39	26	26	-	
ОП. 05	Основы гидравлики и теплотехники	48	32	32	-	
ОП. 06	Основы агрономии	18	12	12	-	
ОП. 07	Основы зоотехнии	24	16	16	-	
ОП. 08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	39	26	26	-	

ОП. 09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	96	64	64	-	Усиление практической части УД
ОП. 10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	36	24	24	-	
ОП. 11	Правовые основы профессиональной деятельности	15	10	10	-	
ОП. 14	Основы законодательства дорожного движения	179	122	-	122	Предложение работодателей
ПМ 01.	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	45	16	16	-	Требования ПС Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства На основании предложений работодателей, с учётом регионального рынка труда
ПМ 02.	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	235	146	146	-	
ПМ 04.	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия	32	18	18	-	
ПМ 05.	Выполнение работ по профессии рабочего 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования	189	126	126	-	
<b>Всего</b>		<b>1296</b>	<b>864</b>	<b>618</b>	<b>246</b>	

### 1.5. Порядок аттестации обучающихся

1.5.1. Текущий контроль проводится по изученным темам дисциплин и МДК, в форме опросов, контрольных работ, отчетов по результатам самостоятельной работы, с применением фонда оценочных средств (тесты) и накопительных систем оценивания и других интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. Текущий контроль по выполненным лабораторным и практическим работам проводится в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним. Оценочные материалы текущего контроля разрабатываются преподавателями заблаговременно по каждой дисциплине, МДК (если темы МДК преподают разные преподаватели, то по каждой теме МДК), по каждому виду работ на практике, согласуются и одобряются на заседании методического объединения, утверждаются заместителем директора по УМР и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

1.5.2. Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин и оценки общих (ОК) и профессиональных (ПК) компетенций обучающихся.

1.5.3. Формами промежуточной аттестации являются: экзамен (Э), экзамен (квалификационный) (Э<sub>кв</sub>), дифференцированный зачет (ДЗ), зачет (З). Форма промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям и их составным частям - междисциплинарным курсам и практикам - отражается в графе 3 настоящего учебного плана.

1.5.4. Форма промежуточной аттестации по профессиональному модулю - экзамен (квалификационный). Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена» ФГОС по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен». Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

1.5.5. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамены расщеплены в семестре и чередуются с днями учебных занятий. Экзамен проводится на следующий день после завершения освоения соответствующей программы (время на подготовку к экзамену не выделяется).

1.5.6. Формы оценочных ведомостей для промежуточной аттестации устанавливает администрация образовательной организации. Оценочные материалы на учебную группу по каждому показателю оценки результата освоения каждой ПК, разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения заблаговременно, согласуются и одобряются на заседании методического объединения, утверждаются заместителем директора по УМР и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Оценку всех ОК указанных в ФГОС по каждой дисциплине, профессиональному модулю осуществляют все преподаватели дисциплин, разделов и тем МДК, мастерами производственного обучения по каждому виду учебной деятельности в процессе освоения ППССЗ в форме наблюдения и оценки (интерпретации) на теоретических, лабораторных и практических занятиях, при выполнении самостоятельной работы, на учебной и производственной практике, при курсовом проектировании, при дипломном проектировании, при участии в общественной, спортивной, проектно-исследовательской деятельности колледжа, при соблюдении обучающимся внутреннего распорядка колледжа.

1.5.7. Содержание программ профессиональных модулей ПМ 01 «Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц» и ПМ 02 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники» отвечает требованиям ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства и Профессионального стандарта по профессии Тракторист - машинист сельскохозяйственного производства. В рамках освоения данных модулей сверх учебного плана 75 часов отводится на вождение тракторов и самоходных машин, которые проводятся индивидуально с каждым обучающимся в дни теоретических занятий (по 15 час. на каждую из категорий «В», «С», «D», «E», «F»).

По окончании освоения программ модулей, обучающиеся, на основании протоколов сдачи квалификационных экзаменов по вышеназванным модулям, допускаются к экзамену для получения временного удостоверения на право управления тракторами и самоходными машинами категорий «В», «С», «D», «E», «F» в соответствии с Правилами допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 12 июля 1999 г. № 796. Экзаменационная комиссия формируется из представителей Государственной инспекции по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники (Гостехнадзор).

После успешной защиты выпускной квалификационной работы выпускники, при предъявлении диплома о среднем профессиональном образовании, производят обмен в органах Гостехнадзора временного удостоверения на удостоверение тракториста – машиниста (тракториста) категорий «В», «С», «D», «E», «F» без сдачи экзаменов.



1.5.8. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами организаций, где была организована практика.

1.5.9. Государственная итоговая аттестация (далее - ГИА) проводится с целью установить соответствие уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей. ГИА включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Критерии оценок ГИА разрабатываются образовательной организацией. Обязательное требование к выпускной квалификационной работе – соответствие тематики работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией на основании порядка проведения ГИА выпускников по программам СПО.

Основными этапами выполнения дипломного проекта являются: выбор темы, получение задания на выполнение проекта; подбор и изучение литературы; составление плана работы; составление календарного плана выполнения проекта; разработка проекта; представление проекта научному руководителю, получение отзыва и устранение указанных в нем замечаний; рецензирование проекта.

Тематика и руководители дипломного проектирования определяются заранее не позднее октября месяца четвертого курса и доводятся до студентов не позднее 2-х месяцев до начала производственной практики (преддипломной).

Темы дипломных проектов определяются ведущими преподавателями по специальности совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, обсуждаются и одобряются на заседаниях методического объединения, утверждаются директором колледжа.

Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Руководители (консультанты) разрабатывают графики консультаций и выполнения дипломного проекта. Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на руководство дипломным проектом.

Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

2. 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 (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1 курс	39	-	-	-	2	-	11	<b>52</b>
II курс	33	6	-	-	2	-	11	<b>52</b>
III курс	29	3	8	-	2	-	10	<b>52</b>
IV курс	18	7	5	4	1	6	2	<b>43</b>
<b>Всего</b>	<b>119</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)															
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	максимальная	самостоятельная учебная работа	всего занятии	Обязательная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс								
													лекции	ЛПЗ	курсовая работа (проект)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем							
																								в.ч.	17 нед	ВСП	22 нед	ВСП	16 нед	ВСП
1	2	3								4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17							
<b>ОУП 00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>03/11/ДЗ/Э</b>								<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>819</b>	<b>585</b>																
	<b>Общие учебные предметы</b>	<b>03/8/ДЗ/Э</b>								<b>1263</b>	<b>421</b>	<b>842</b>	<b>407</b>	<b>435</b>																
ОУП 01	Русский язык		Э							108	34	74	62	12		34	14	40	20											
ОУП 02	Литература		ДЗ							162	52	110	94	16		50	22	60	30											
ОУП 03	Иностранный язык		ДЗ							157	50	107	0	107		51	22	56	28											
ОУП 04	История		ДЗ							171	54	117	109	8		51	22	66	32											
ОУП 05	Математика		ДЗ	Э						318	106	212	54	158		84	42	128	64											
ОУП 06	Астрономия					ДЗ				54	18	36	30	6				36	18											
ОУП 07	Физическая культура		ДЗ	ДЗ						171	55	116	4	112		50	23	66	32											
ОУП 08	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ							104	34	70	54	16		70	34													
*	Индивидуальный проект									18	18					8		10												
	<b>Предметы по выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>03/2/ДЗ/Э</b>								<b>738</b>	<b>246</b>	<b>492</b>	<b>350</b>	<b>142</b>																
ОУП 09	Физика		Э							339	113	226	186	40		102	51	124	62											
ОУП 10	Информатика		ДЗ							234	78	156	66	90		68	43	88	35											
ОУП 11	Обществознание			ДЗ						165	55	110	98	12			48	36	62	19										
	<b>Доплнительные предметы по выбору обучающихся</b>	<b>03/1/ДЗ/Э</b>								<b>105</b>	<b>35</b>	<b>70</b>	<b>62</b>	<b>8</b>																
ОУП 12	Химия и экологическая безопасность /Проектная деятельность		ДЗ							105	35	70	62	8		34	25	36	10											
<b>ОГСЭ 00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>53/7/ДЗ/Э</b>								<b>756</b>	<b>252</b>	<b>504</b>	<b>64</b>	<b>440</b>	<b>0</b>															
ОГСЭ 01	Основы философии					ДЗ				60	12	48	40	8							48	12								
ОГСЭ 02	История		Э							60	12	48	14	34																
ОГСЭ 03	Иностранный язык			ДЗ		ДЗ		ДЗ		226	66	160	0	160				30	12	36	16	24	12	34	12	18	9	18	5	
ОГСЭ 04	Физическая культура		Э	Э	Э	Э	Э	ДЗ		320	160	160	6	154				30	30	36	36	24	24	34	34	18	18	18	18	
ОГСЭ 05	Общие компетенции профессионала (по уровням)					ДЗ				56	0	56	4	52		18		18			20									
ОГСЭ 06	Рынок труда и профессиональная карьера/Психология личности и профессиональное самоопределение							ДЗ		34	2	32	0	32											32	2				
<b>ЕН 00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>03/2/ДЗ/Э</b>								<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>42</b>	<b>30</b>	<b>0</b>															
ЕН 01	Математика					ДЗ				60	20	40	20	20								40	20							
ЕН 02	Экологические основы природопользования					ДЗ				48	16	32	22	10							32	16								
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>03/19/ДЗ/ЛЭ</b>								<b>4644</b>	<b>1152</b>	<b>3492</b>	<b>1226</b>	<b>1018</b>	<b>60</b>															
<b>ОП. 00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>03/7/ДЗ/Э</b>								<b>1701</b>	<b>567</b>	<b>1134</b>	<b>598</b>	<b>536</b>	<b>0</b>															
ОП 01	Инженерная графика			Э						168	56	112	12	100				34	17	78	39									
ОП 02	Техническая механика			Э						168	56	112	68	44				30	15	82	41									
ОП 03	Материаловедение		Э							120	40	80	40	40				80	40											
ОП 04	Электротехника и электронная техника		Э							159	53	106	50	56				106	53											
ОП 05	Основы гидравлики и теплотехники		ДЗ							105	35	70	42	28				70	35											
ОП 06	Основы агрономии				ДЗ					72	24	48	32	16						48	24									
ОП 07	Основы зоотехнии				ДЗ					72	24	48	40	8						48	24									
ОП 08	Информационные технологии в профессиональной					Э*				108	36	72	32	40								72	36							
ОП 09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества					Э				159	53	106	56	50							106	53								
ОП 10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга					Э				108	36	72	48	24							72	36								
ОП 11	Правовые основы профессиональной деятельности							ДЗ		72	24	48	34	14											48	24				
ОП 12	Охрана труда					ДЗ				51	17	34	22	12									34	17						
ОП 13	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ				102	34	68	48	20									68	34						
ОП 14	Основы законодательства дорожного движения					Э				179	57	122	74	48								122	57							
ОП 15	Основы предпринимательства/Основы интеллектуального труда							ДЗ		58	22	36	0	36									36	22						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17																																																																
<b>ПМ 00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>01/11/13/73</b>	2943	585	2358	628	482	60																																																																								
<b>ПМ 01.</b>	<b>Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений и работе, комплексов сборочных</b>	Э	960	200	760	210	190	0																																																																								
МДК 01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	Э	372	124	248	148	100			44	19	68	35	136	50																																																																	
МДК 01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	ДЗ	228	76	152	62	90					76	40	76	36																																																																	
УП 01	Учебная практика		216	0	216							162	54																																																																			
ПП 01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	144	0	144							54	90																																																																			
<b>ПМ 02.</b>	<b>Эксплуатация сельскохозяйственной техники</b>	Э	663	137	526	164	90	20																																																																								
МДК 02.01	Комплексование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	ДЗ	168	56	112	62	50						38	19	74	37																																																																
МДК 02.02	Технологии механизированных работ и растениеводства	Э	147	49	98	58	20	20							98	49																																																																
МДК 02.03	Технологии механизированных работ и животноводстве		96	32	64	44	20								64	32																																																																
УП 02	Учебная практика	ДЗ	108	0	108										108																																																																	
ПП 02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	144	0	144										144																																																																	
<b>ПМ 03.</b>	<b>Техническое обслуживание и диагностирование</b>	Э	558	114	444	108	100	20																																																																								
МДК 03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	ДЗ	63	21	42	22	20								16	15	26	6																																																														
МДК 03.02	Технологические процессы ремонтного производства		279	93	186	86	80	20							142	71	44	22																																																														
УП 03	Учебная практика	ДЗ	144	0	144										72	72																																																																
ПП 03	Производственная практика (по профилю специальности)		72	0	72												72																																																															
<b>ПМ 04.</b>	<b>Управление работами машинно-тракторного парка</b>	Э	285	71	214	84	38	20																																																																								
МДК 04.01	Управление структурным подразделением организации (предприятия)	ДЗ	213	71	142	84	38	20							32	32	110	39																																																														
УП 04	Учебная практика	ДЗ	36	0	36												36																																																															
ПП 04	Производственная практика (по профилю специальности)		36	0	36												36																																																															
<b>ПМ 05.</b>	<b>Выполнение работ по профессии рабочего 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования</b>	Э	333	63	270	62	64	0																																																																								
МДК 05.01	Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования	ДЗ	189	63	126	62	64								126	63																																																																
УП 05	Учебная практика	ДЗ	72	0	72										72																																																																	
ПП 05	Производственная практика (по профилю специальности)		72	0	72										72																																																																	
<b>ПДП 00</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>	ДЗ	144	0	144											144																																																																
<b>Итого</b>			<b>53/39/11/183</b>	7614	2142	5472	2151	2073	60	612	306	792	396	576	288	828	306	576	216	864	306	600	210	624	114																																																							
										918	1188	864	1134	792	1170	810	738																																																															
<b>ГИА 00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>					<b>б. нед.</b>																																																																										
Консультации - 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.																																																																																
<b>Государственная итоговая аттестация</b>										<table border="1"> <tr> <td rowspan="6" style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Всего</td> <td>1 сем</td> <td>2 сем</td> <td>3 сем</td> <td>4 сем</td> <td>5 сем</td> <td>6 сем</td> <td>7 сем</td> <td>8 сем</td> </tr> <tr> <td>дисциплин и МДК</td> <td>612</td> <td>792</td> <td>576</td> <td>612</td> <td>432</td> <td>612</td> <td>264</td> </tr> <tr> <td>учебной практики</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>162</td> <td>54</td> <td>108</td> <td>108</td> </tr> <tr> <td>производственной практики</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>54</td> <td>90</td> <td>144</td> <td>252</td> </tr> <tr> <td>экзаменов</td> <td>0</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>дифф. зачетов</td> <td>3</td> <td>7</td> <td>2</td> <td>5</td> <td>3</td> <td>8</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>зачетов</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> </tr> </table>														Всего	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	дисциплин и МДК	612	792	576	612	432	612	264	учебной практики	0	0	0	162	54	108	108	производственной практики	0	0	0	54	90	144	252	экзаменов	0	3	3	3	3	3	2	дифф. зачетов	3	7	2	5	3	8	8	зачетов	0	0	1	1	1	1	0
Всего	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем																																																																								
	дисциплин и МДК	612	792	576	612	432	612	264																																																																								
	учебной практики	0	0	0	162	54	108	108																																																																								
	производственной практики	0	0	0	54	90	144	252																																																																								
	экзаменов	0	3	3	3	3	3	2																																																																								
	дифф. зачетов	3	7	2	5	3	8	8																																																																								
зачетов	0	0	1	1	1	1	0																																																																									
<b>1. Программа базовой подготовки</b>																																																																																
<b>1.1. Выпускная квалификационная работа (дипломный проект)</b>																																																																																
<b>1.1.1. Дипломный проект</b>																																																																																
Выполнение дипломного проекта - с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели)																																																																																
Защита дипломного проекта - с 15 июня по 28 июня (всего 2 недели)																																																																																

#### 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства

##### Кабинеты:

русского языка и литературы;  
истории и обществознания;  
физики;  
химии и биологии;  
социально-экономических дисциплин;  
иностранный язык;  
информационных технологий в профессиональной деятельности;  
инженерной графики;  
технической механики;  
материаловедения;  
управления транспортным средством и безопасности движения;  
агрономии;  
зоотехнии;  
управления транспортным средством и безопасности движения;  
экологических основ природопользования;  
безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

##### Спортивный комплекс:

спортивный зал;  
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;  
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Зам.директора по УМР \_\_\_\_\_ / И.И. Уренева

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель методического объединения

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Руководитель методического объединения преподавателей общеобразовательных дисциплин

##### Лаборатории:

электротехники и электроники;  
метрологии, стандартизации и подтверждения качества;  
гидравлики и теплотехники;  
топлива и смазочных материалов;  
тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей;  
эксплуатации машинно-тракторного парка;  
технического обслуживания и ремонта машин;  
технологии производства продукции растениеводства;  
технологии производства продукции животноводства.

##### Тренажеры, тренажерные комплексы:

тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.

##### Учебно-производственное хозяйство.

##### Мастерские:

слесарные мастерские; пункт технического обслуживания

##### Полигоны:

учебно-производственное хозяйство;  
трактородром;

##### Залы:

библиотека,  
читальный зал с выходом в сеть Интернет;  
актовый зал.

\_\_\_\_\_ /Л.В. Самойлова

\_\_\_\_\_ / Н.А. Гончарова