

Министерство образования Нижегородской области  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Спасский агропромышленный техникум»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ Спасский АПТ

А.Н.Клочков

« \_\_\_\_\_ » 2017 г.



**РАБОЧАЯ ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА**

среднего профессионального образования  
по программам подготовки специалистов среднего звена  
по специальности

**35.02.07. Механизация сельского хозяйства**

(базовой подготовки)

Присваиваемая квалификация: техник – механик

Форма обучения – **очная**

Срок освоения ОПОП СПО – **3 года и 10 мес.**

Образовательная база приема - **основное общее образование**

Профиль получаемого профессионального образования - **технический**

СОГЛАСОВАНО

Председатель СПК им. Буденного

А.В.Жиров

« \_\_\_\_\_ »



Спасское, 2017

Рабочая основная профессиональная образовательная программа составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 35.02.07. Механизация сельского хозяйства

Разработчики:

Тябин Александр Леонидович – председатель ПЦК

Ваулин Николай Михайлович - преподаватель

Лоханова Наталья Анатольевна - преподаватель

Тябина Валентина Александровна - преподаватель

Бочкарева Мария Александровна - преподаватель

Авдоница Антонина Николаевна - преподаватель

Дегин Александр Федорович - преподаватель

Шарова Наталья Николаевна - преподаватель

Зоря Валентина Юрьевна - преподаватель

Таранов Александр Евгеньевич - преподаватель

Романова Любовь Александровна - преподаватель

Подлесова Наталья Владимировна - преподаватель

РАССМОТРЕНА на заседании ПЦК

Протокол № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Председатель: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

СОГЛАСОВАНА:

Зам. директора по УПР

\_\_\_\_\_/Подлесова Н.В.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. **Общие положения ...**
  - 1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы
  - 1.2. Нормативный срок освоения программы
2. **Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы**
  - 2.1. Область и объекты профессиональной деятельности
  - 2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции
3. **Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.**
  - 3.1. Базисный учебный план
  - 3.2. Календарный учебный график
  - 3.3. **Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла**
    - 3.3.1. ОГСЭ. 01. Основы философии.
    - 3.3.2. ОГСЭ.02. История.
    - 3.3.3. ОГСЭ.03 Иностранный язык.
    - 3.3.4. ОГСЭ.04. Физическая культура.
    - 3.3.5. ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи
  - 3.4. **Программы дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла**
    - 3.4.1. ЕН.01. Математика
    - 3.4.2. ЕН. 02. Экологические основы природопользования
  - 3.5. **Программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла**
    - 3.5.1. ОП.01 . Инженерная графика.
    - 3.5.2. ОП.02. Техническая механика
    - 3.5.3. ОП.03 Материаловедение
    - 3.5.4. ОП.04. Электротехника и электронная техника
    - 3.5.5. ОП.05. Основы гидравлики и теплотехники
    - 3.5.6. ОП.06. Основы агрономии
    - 3.5.7. ОП .07. Основы зоотехнии
    - 3.5.8. ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности
    - 3.5.9. ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества
    - 3.5.10. ОП 10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга
    - 3.5.11. ОП.11. Правовые основы профессиональной деятельности
    - 3.5.12. ОП.12. Охрана труда
    - 3.5.13. ОП.13. Безопасность жизнедеятельности
    - 3.5.14. ОП 14. Планирование профессиональной карьеры

ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц:

МДК 01.01. Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин;

МДК 01.02. Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.

ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники:

МДК 02.01. Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ;

МДК 02.02. Технология механизированных работ в растениеводстве;

МДК 02.03. Технологии механизированных работ в животноводстве

ПМ.03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов:

МДК 03.01. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов;

МДК 03.02. Технологические процессы ремонтного производства.

ПМ.04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия:

МДК 04.01. Управление структурным подразделением организации.

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:

МДК 05.01. Теоретическая подготовка водителей;

МДК 05.02. Теоретическая подготовка тракториста-машиниста сельскохозяйственного производства.

#### **4. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы**

Приложение: Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей.

## 1. Общие положения

1.1. Основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, реализуемая ГБПОУ Спасский АПТ представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную учебным заведением с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта по соответствующему направлению подготовки среднего профессионального образования (ФГОС СПО).

Нормативную правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы составляют:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.05.2014 г. № 456;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования»
- ПРИКАЗ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 23 января 2014 г. № 36 "Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 01 ноября 2013 г., регистрационный № 30306)
- Приказ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

## 1.2. Срок освоения программы

Срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства при очной форме получения образования: на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

**2.1. Область профессиональной деятельности выпускников:** организация и выполнение работ по обеспечению функционирования машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения.

**2.2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:** машины, механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-технологическое оборудование сельскохозяйственного назначения;

автомобили категории С и В;

стационарные и передвижные средства технического обслуживания и ремонта;

технологические процессы подготовки, эксплуатации, технического обслуживания и диагностирования неисправностей машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения;

процессы организации и управления структурным подразделением сельскохозяйственного производства;

первичные трудовые коллективы.

**2.3. Виды профессиональной деятельности и компетенции**

Техник-механик готовится к следующим видам деятельности:

2.3.1. Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц.

2.3.2. Эксплуатация сельскохозяйственной техники.

2.3.3. Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов.

2.3.4. Управление работами по обеспечению функционирования машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия).

2.3.5. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

**2.4. Техник-механик должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:**

2.4.1. Подготовка сельскохозяйственных машин и механизмов к работе, комплектование сборочных единиц.

ПК 1.1. Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.

ПК 1.2. Подготавливать почвообрабатывающие машины.

- ПК 1.3. Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами.
- ПК 1.4. Подготавливать уборочные машины.
- ПК 1.5. Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.
- ПК 1.6. Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.
- 2.4.2. Эксплуатация сельскохозяйственной техники.
- ПК 2.1. Определять рациональный состав агрегатов и их эксплуатационные показатели.
- ПК 2.2. Комплектовать машинно-тракторный агрегат.
- ПК 2.3. Проводить работы на машинно-тракторном агрегате.
- ПК 2.4. Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.
- 2.4.3. Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов.
- ПК 3.1. Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.
- ПК 3.2. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов.
- ПК 3.3. Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов.
- ПК 3.4. Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники.
- 2.4.4. Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия).
- ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.
- ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.
- ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.
- ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.
- ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.
- 2.4.5. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

### **Общие компетенции выпускника**

. Техник-механик должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для

эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

**3.Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.**

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена  
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Спасский агропромышленный техникум»  
по специальности

### **35.02.07 Механизация сельского хозяйства**

Квалификация: **Техник-механик**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок получения ППССЗ

**3 года 10 месяцев**

На базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: **технический**

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база реализации ППССЗ ГБПОУ Спасский АПТ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ГБПОУ Спасский АПТ разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.07. Механизация сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №456 от 07.05.2014 г, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации №32506 от 30.05.2014 г., а также действующих нормативно-правовых актов: Устава техникума, Положения об учебной и производственной практике, федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования реализуется в пределах среднего профессионального образования с учетом профиля получаемого профессионального образования – технического профиля (п.3.ст.68.Закона «Об образовании» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ), в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для ОУ РФ, реализующих программы общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г.№ 413) и приказом Минобрнауки России от 14 июля 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

### 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- Начало учебных занятий на всех курсах – 1 сентября, окончание учебных занятий на каждом курсе в соответствии с календарным учебным графиком. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность учебных занятий – 45 минут.
- Объём обязательных ( аудиторных) учебных занятий обучающихся в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка обучающихся 54 часа в неделю и включает все виды учебной работы обучающихся в образовательном учреждении и вне его (обязательные учебные занятия, консультации, выполнение домашних заданий , занятия в спортивных секциях по интересам , самостоятельная работа и т.д.).
- Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена, экзамена квалификационного. Проведение зачетов, дифференцированных зачётов осуществляется за счет отведённых часов на дисциплины, междисциплинарные курсы.
- За весь период обучения запланирована 1 курсовая работа.

- Консультации для обучающихся предусматриваются образовательным учреждением из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Консультации проводятся в соответствии с графиком и могут быть как устные, так и письменные, проводятся с группой и отдельными обучающимися.

- Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) могут реализоваться концентрированно в несколько периодов

В рамках учебной практики по ПМ 05 в 5 семестре предусмотрено обучение вождению тракторов и самоходных машин в объеме 24 часов, которое проводится индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком обучения вождения тракторов и самоходных машин. В 6 и 7 семестре предусмотрено обучение вождению автомобилей категории В и С, которое проводится индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком обучения вождения автомобилей.

### **1.3. Общеобразовательный цикл**

- Общеобразовательный учебный цикл ППСЗ сформирован в соответствии с рекомендациями по реализации среднего общего образования в образовательных организациях среднего профессионального образования (Информационно-методическое письмо об актуальных вопросах модернизации среднего профессионального образования 2017/2018), а также применены примерные объёмные параметры реализации федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах ОПОП СПО с учётом профиля получаемого профессионального образования.

В соответствии с ФГОС СПО срок освоения ОПОП по специальности СПО при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: - теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 часа), распределено на изучение базовых и профильных дисциплин общеобразовательного цикла.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО с получением среднего (полного) общего образования проверяется в процессе текущего контроля (проводится в пределах учебного времени, отведенного на дисциплину) и промежуточной аттестации. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводятся: по русскому языку, математике в письменной форме, по информатике, физике – в устной.

### **1.4. Формирование вариативной части циклов программы подготовки специалистов среднего звена:**

864 часа вариантной части использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда, следующим образом:

864 часа вариативной части циклов ОПОП добавлены

- в цикле дисциплин ОГСЭ в объеме 64 часа, из них:

ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи – 64 часов,

- в цикле дисциплин ЕН в объеме 20 часа, из них:

ЕН.02 Экологические основы природопользования – 20 часов,

- в профессиональном цикле в объеме 780 часов, в том числе:

на общепрофессиональные дисциплины в объеме 380 часов, в том числе введена новая учебная дисциплина ОП 14

Планирование профессиональной карьеры - 68 часов;

на профессиональные модули в объеме 400 часов.

Необходимость введения новых дисциплин, увеличения количества часов на учебные дисциплины и модули обусловлена особенностями развития региона, запросами работодателей.

Практикоориентированность ОПОП составила 64 %, при рекомендуемом диапазоне допустимых значений для ОПОП базовой подготовки - 50-65%.

### **1.5. Порядок аттестации обучающихся**

Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей, в т. ч. введенных за счет вариативной части ППСЗ, обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения.

Зачеты, дифференцированные зачеты по физической культуре в течение всего периода обучения не входят в число допустимых-10 в каждом учебном году.

При освоении программ междисциплинарных курсов в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен, дифференцированный зачет. Экзамен по МДК может проводится сразу, по его окончании.

По завершении освоения профессиональных модулей проводятся экзамены (квалификационные), направленные на проверку сформированности компетенций и готовности выпускника к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: вид профессиональной деятельности «освоен» или «не освоен» с выставлением оценки.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку выпускной квалификационной работы (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели). Тематика дипломной работы (проекта) соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

## 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 профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	34	3	3		1		11	52
III курс	26	7	7		2		10	52
IV курс	20	4	5	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>119</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

### 3. План учебного процесса Механизация сельского хозяйства, 2017

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
		1	2	3	4	5	6	7	8	максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
												всего занятий	в т. ч. лаб. и практ. занятий	Курсовая	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
															нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	<b>Всего</b>	<b>6/38 ДЗ/18 Э</b>								<b>7470</b>	<b>2142</b>	<b>5328</b>	<b>1931</b>	<b>20</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>468</b>
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>1/10 ДЗ/5 Э</b>								<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>456</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Оуд.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	<b>1/10 ДЗ/5 Э</b>								<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>456</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД. 01	Русский язык		Э							117	39	78			39	39			0	0		0
ОУД. 02	Литература		Д 3							175	58	117			45	72			0	0		0
ОУД. 03	Иностранный язык		Д 3							175	58	117	117		45	72			0	0		0
ОУД. 04	Математика		Э							351	117	234	54		99	135						
ОУД. 05	Астрономия		Д 3							54	18	36				36						
ОУД. 06	История		Д 3							176	59	117			52	65		0	0	0		0
ОУД. 07	Физическая культура	3	Д 3							176	59	117	115		51	66						
ОУД. 08	Основы безопасности жизнедеятельности		Д 3							105	35	70	0		34	36	0	0	0	0		
ОУД. 09	Информатика		Э							150	50	100	60		40	60	0	0	0	0		
ОУД. 10	Физика		Э							181	60	121	62		48	73						
ОУД. 11	Химия		Д 3							117	39	78	30		32	46			0	0		
ОУД. 12	Обществознание (включает экономику и право)		Э							162	54	108	8		55	53			0	0		
ОУД. 17	Биология		Д 3							54	18	36	10		36				0	0		0
ОУД. 18	География		Д 3							54	18	36			36							



ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности							Д 3	72	24	48	24									48
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества							Д 3	72	24	48	12									48
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга					Д 3			150	50	100	46					100				
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности					Д 3			72	24	48	8					48				
ОП.12	Охрана труда					Д 3			54	18	36	6					36				
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности					Д 3			102	34	68	40					68				
ОП.14	Планирование профессиональной карьеры							Д 3	102	34	68	6									68
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0,6 дз/13э</b>							<b>2940</b>	<b>632</b>	<b>2308</b>	<b>661</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>260</b>	<b>473</b>	<b>201</b>	<b>682</b>	<b>478</b>	<b>214</b>
ПМ.01	<b>Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц</b>							Э к	<b>1010</b>	<b>230</b>	<b>780</b>	<b>271</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>164</b>	<b>288</b>	<b>62</b>	<b>266</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.01.0 1	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин					Э			397	134	263	157				128	135				
МДК.01.0 2	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе							Э	289	96	193	114					81	62	50		
УП.01	Учебная практика							Д 3	180		180					36	36		108		
ПП.01.	Производственная практика								144		144						36		108		
<b>ПМ 02</b>	<b>Эксплуатация сельскохозяйственной техники</b>							Э к	<b>690</b>	<b>122</b>	<b>568</b>	<b>144</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>185</b>	<b>27</b>	<b>260</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.02.0 1	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ					Э			144	48	96	56				96					
МДК.02.0 2	Технология механизированных работ в растениеводстве					Э			156	52	104	62	20				77	27			
МДК 02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве							Д 3	66	22	44	26							44		
УП.02	Учебная практика							Д 3	108		108						36		72		
ПП.02.	Производственная практика								216		216						72		144		
ПМ.03	<b>Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов</b>							Э к	<b>494</b>	<b>116</b>	<b>378</b>	<b>116</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>308</b>	<b>0</b>

МДК.03.0 1	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов							Э		224	74	150	68						70	80			
МДК.03.0 2	Технологические процессы ремонтного производства							Д 3		126	42	84	48							84			
УП.03.	Учебная практика							Д 3		72		72								72			
ПП.03.	Производственная практика									72		72								72			
ПМ.04	<b>Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия</b>							Э к		<b>284</b>	<b>70</b>	<b>214</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>214</b>		
МДК.04.0 1	Управление структурным подразделением организации							Э		212	70	142	28								142		
УП.04	Учебная практика							Д 3		36		36									36		
ПП.04.	Производственная практика									36		36									36		
ПМ.05	<b>Выполнение работ по рабочей профессии "Водитель автомобиля", "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства"</b>							Э к		<b>462</b>	<b>94</b>	<b>368</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>86</b>	<b>170</b>	<b>0</b>	
МДК.05.0 1	Теоретическая подготовка водителей							Э		168	56	112	66						50	62			
МДК 05.02	Теоретическая подготовка тракториста-машиниста сельскохозяйственного производства					Э				114	38	76	36					76					
УП 05	Учебная практика							Д 3		144		144						36	36	72			
ПП 05	Производственная практика									36		36								36			
	<b>Итого по циклам</b>																						
ПА.00	<b>Промежуточная аттестация</b>														72		36		36	72	36		
	<b>Итого по циклам</b>									<b>7470</b>	<b>2142</b>	<b>5328</b>	<b>1931</b>	<b>20</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>468</b>	
ПДП	Преддипломная практика, недель																				<b>4</b>	<b>нед</b>	
ГИА	Государственная итоговая аттестация																				<b>6</b>	<b>нед</b>	
<b>Консультации из расчета 4 часа на обучающегося в год</b>											<b>Всего</b>	Дисциплины и МДК УП ПП											
<b>Государственная итоговая аттестация:</b>														612	792	576	648	576	360	324	396		
<b>1. Программа базовой подготовки</b>																36	72	36	216	144	36		
																0	108	0	252	108	36		

**1.1.Дипломная работа**  
**Выполнение дипломной работы с 18.05 по 14.06.(всего 4 недели)**  
**Защита дипломной работы с 15.06. по 28.06. (всего 2 недели)**

Экзамен		0	5	1	1	2	3	4	2
Диф. зачетов		2	8	2	5	5	5	4	7
Зачет		1		1	1	1	1	1	

**4.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности «Механизация сельского хозяйства»**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
<b>1</b>	<b>Кабинеты:</b>
	Русского языка и литературы
2	Математики
3	Информатики
4	Физики
5	Биологии
6	Географии
7	Химии
8	Социально-экономических дисциплин
9	Иностранного языка
10	Информационных технологий в профессиональной деятельности
11	Инженерной графики
12	Технической механики
13	Материаловедения
14	Управления транспортным средством и безопасности движения
15	Агрономии
16	Зоотехнии
17	Экологических основ природопользования
18	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	<b>Лаборатории:</b>
1	Электротехники и электроники;
2	Метрологии, стандартизации и подтверждения качества;
3	Гидравлики и теплотехники;
4	Топлива и смазочных материалов;
5	Тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин,
6	Эксплуатации машинно-тракторного парка;
7	Технического обслуживания и ремонта машин;
8	Технологии производства продукции растениеводства;
9	Технологии производства продукции животноводства;
	<b>Тренажеры, тренажерные комплексы</b>
	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления
	<b>Мастерские</b>
1	Слесарная
2	Пункт технического обслуживания
	<b>Полигоны:</b>
1	Учебно-производственное хозяйство
2	Автодром, трактородром;
3	Гараж с учебными автомобилями категории «В», «С».
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	Спортивный зал

2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	<b>Залы:</b>
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

### 3.2. График учебного процесса

Месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				декабрь						Январь				Февраль			
Недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
I																		к	к								
II																	у	к	к								
III																	у	к	к								
IV	п	п	п										у	у	у	у	Э	к	к								

  

Месяцы	Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август			
Недели	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																Э	Э	к	к	к	к	к	к	к	к	к
II												у	у	п	п	п	Э	к	к	к	к	к	к	к	к	к
III				у	у	у	у	у	у	п	п	п	п	п	п	п	Э	Э	к	к	к	к	к	к	к	к
IV					у	п	Э	д	д	д	д	г	г	г	г	г	г									

	теоретическое обучение	э	-экзаменационная сессия	к	-каникулы
д	преддипломная практика	у	-учебная практика		
г	государственная итоговая аттестация	п	- производственная практика		

### **3.3. Программы дисциплин, профессиональных модулей**

#### **Общеобразовательные учебные дисциплины**

ОУД. 01	Русский язык
ОУД. 02	Литература
ОУД. 03	Иностранный язык
ОУД. 04	Математика
ОУД. 05	Астрономия
ОУД. 06	История
ОУД. 07	Физическая культура
ОУД. 08	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД. 09	Информатика
ОУД. 10	Физика
ОУД. 11	Химия
ОУД. 12	Обществознание (включает экономику и право)
ОУД. 17	Биология
ОУД. 18	География
УДП 01	Экология в сельском хозяйстве

#### **Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла**

- ОГСЭ. 01. Основы философии.
- ОГСЭ.02. История.
- ОГСЭ.03 Иностранный язык.
- ОГСЭ.04. Физическая культура.
- ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи

#### **Программы дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла**

- ЕН.01. Математика
- ЕН. 02. Экологические основы природопользования

#### **Программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла**

##### **Программы общепрофессиональных дисциплин**

- ОП.01 . Инженерная графика.
- ОП.02. Техническая механика
- ОП.03 Материаловедение
- ОП.04. Электротехника и электронная техника
- ОП.05. Основы гидравлики и теплотехники
- ОП.06. Основы агрономии
- ОП .07. Основы зоотехнии
- ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности
- ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества
- ОП 10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга
- ОП.11. Правовые основы профессиональной деятельности
- ОП.12. Охрана труда

ОП.13. Безопасность жизнедеятельности

ОП 14. Планирование профессиональной карьеры

**Программы профессиональных модулей**

ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц:

МДК 01.01. Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин;

МДК 01.02. Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.

ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники:

МДК 02.01. Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ;

МДК 02.02. Технология механизированных работ в растениеводстве;

МДК 02.03. Технологии механизированных работ в животноводстве

ПМ.03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов:

МДК 03.01. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов;

МДК 03.02. Технологические процессы ремонтного производства.

ПМ.04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия:

МДК 04.01. Управление структурным подразделением организации.

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:

МДК 05.01. Теоретическая подготовка водителей категории С и В;

МДК 05.02. Теоретическая подготовка тракториста-машиниста сельскохозяйственного производства.

#### **4. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы**

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль знаний и промежуточная аттестация проводится Техникумом по результатам освоения программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются Техникумом самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей: ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц; ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники; ПМ.03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов; ПМ.04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия; ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются Программой государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ Спасский АПТ.

Программа государственной итоговой аттестации доводится до сведения обучающихся не позднее шести месяцев до начала ГИА.

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Для этих целей выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики и так далее.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и аттестацию, образовательными учреждениями выдаются документы установленного образца.