

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО  
Южно-Уральский ГАУ  
Протокол № 8 от 26.02.2019

Утверждаю  
Ректор  
Литовченко Виктор Григорьевич



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

35.02.07                      Механизация сельского хозяйства

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:                      техник-механик

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2018

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 456







| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Семестр | [Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК                       |
|---|--------------|---|---------|---|
| 1 | Экз          | Комплексный экзамен                     | 4       | [4] МДК.01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин   |
|   |              |   |         | [4] МДК.01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе             |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
| 2 | Диф. зач     | Комплексный диф. зачет                  | 8       | [8] ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга  |
|   |              |   |         | [8] ОП.11 Правовые основы профессиональной деятельности   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
| 3 | Экз          | Комплексный экзамен                     | 6       | [6] МДК.03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов |
|   |              |   |         | [6] МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства                                    |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         |   |
|   |              |   |         | [5] ОП.03 Материаловедение  |
|   |              |   |         | [5] ОП.05 Основы гидравлики и теплотехники  |
|   |              |   |         | [5] ОП.12 Охрана труда  |
|   |              |   |         |   |

|   |          |                        |   |     |  |
|---|----------|------------------------|---|-----|--|
| 4 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 5 |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
| 5 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 2 | [2] | БД.09 Основы безопасности жизнедеятельности      |
|   |          |                        |   | [2] | БД.11 Экология                                   |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
| 6 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 2 | [2] | БД.04 История                                    |
|   |          |                        |   | [2] | БД.05 Обществознание (включая экономику и право) |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
| 7 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 2 | [2] | БД.09 Основы безопасности жизнедеятельности      |
|   |          |                        |   | [2] | БД.11 Экология                                   |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |
|   |          |                        |   |     |  |

| Индекс    | Содержание   |
|-----------|--|
| ОК 1.     | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.   |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии  |
| ОГСЭ.06   | Философия  |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования  |
| 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   |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)  |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин  |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе  |
| УП.01.01  | Учебная практика   |
| УП.01.02  | Учебная практика   |
| УП.01.03  | Учебная практика   |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ  |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве  |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве   |
| УП.02.01  | Учебная практика   |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов  |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства   |
| УП.03.01  | Учебная практика   |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)  |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства  |
| УП.05.01  | Учебная практика   |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы   |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОК 2.     | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура  |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии  |
| ОГСЭ.06   | Философия  |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования  |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе                             |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| УП.01.03  | Учебная практика  |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ               |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве  |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов                 |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства  |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)                                     |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

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

|           |   |
|-----------|---|
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура   |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии   |
| ОГСЭ.06   | Философия   |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе                             |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| УП.01.03  | Учебная практика  |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ               |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве  |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов                 |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства  |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)                                     |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |



|           |  |
|-----------|--|
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы   |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОК 4.     | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии  |
| ОГСЭ.06   | Философия  |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования  |
| 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   |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)  |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин  |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе  |
| УП.01.01  | Учебная практика   |
| УП.01.02  | Учебная практика   |
| УП.01.03  | Учебная практика   |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ  |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве  |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве   |
| УП.02.01  | Учебная практика   |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов  |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства   |
| УП.03.01  | Учебная практика   |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)  |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства  |
| УП.05.01  | Учебная практика   |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы   |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОК 5.     | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.  |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии  |
| ОГСЭ.06   | Философия  |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования  |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе                             |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| УП.01.03  | Учебная практика  |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ               |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве  |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов                 |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства  |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)                                     |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

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

|           |   |
|-----------|---|
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура   |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии   |
| ОГСЭ.06   | Философия   |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе                             |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| УП.01.03  | Учебная практика  |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ               |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве  |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов                 |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства  |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)                                     |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |

|           |   |
|-----------|---|
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |
| ОК 7.     | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.  |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии   |
| ОГСЭ.06   | Философия   |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе   |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| УП.01.03  | Учебная практика  |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ   |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве  |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов   |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства  |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)   |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства   |
| УП.05.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |
| ОК 8.     | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии   |
| ОГСЭ.06   | Философия   |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе                             |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| УП.01.03  | Учебная практика  |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ               |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве  |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов                 |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства  |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)                                     |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

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

|           |   |
|-----------|---|
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Основы социологии и политологии   |
| ОГСЭ.06   | Философия   |
| ОГСЭ.07   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе                             |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| УП.01.03  | Учебная практика  |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ               |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве  |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов                 |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства  |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия)                                     |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |

|           |   |
|-----------|---|
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |
| ПК 1.1.   | Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.          |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе                             |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |
| ПК 1.2.   | Подготавливать почвообрабатывающие машины.  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                   |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе                             |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |
| ПК 1.3.   | Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами.                          |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе           |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                                      |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| ПК 1.4. | Подготавливать уборочные машины. |
|---------|----------------------------------|

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе           |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                                      |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|         |  |
|---------|--|
| ПК 1.5. | Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик. |
|---------|--|

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе           |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                                      |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|         |  |
|---------|--|
| ПК 1.6. | Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей. |
|---------|--|

|       |   |
|-------|---|
| ЕН.01 | Математика                              |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.01.01 | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин |
| МДК.01.02 | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе           |
| УП.01.01  | Учебная практика  |
| УП.01.02  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                                      |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|         |  |
|---------|--|
| ПК 2.1. | Определять рациональный состав агрегатов и их эксплуатационные показатели. |
|---------|--|

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве                                   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве                                    |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|         |   |
|---------|---|
| ПК 2.2. | Комплектовать машинно-тракторный агрегат. |
|---------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве                                   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве                                    |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|           |   |
|-----------|---|
| ПК 2.3.   | Проводить работы на машинно-тракторном агрегате.                                      |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве                                   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве                                    |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|           |   |
|-----------|---|
| ПК 2.4.   | Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.   |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.02.01 | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ               |
| МДК.02.02 | Технологии механизированных работ в растениеводстве   |
| МДК.02.03 | Технологии механизированных работ в животноводстве  |
| УП.02.01  | Учебная практика  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|           |   |
|-----------|---|
| ПК 3.1.   | Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.         |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Материаловедение  |
| ОП.04     | Электротехника и электронная техника  |
| ОП.05     | Основы гидравлики и теплотехники  |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов |



|           |   |
|-----------|---|
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства  |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| УП.05.01  | Учебная практика  |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|         |  |
|---------|--|
| ПК 3.2. | Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов. |
|---------|--|

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Материаловедение  |
| ОП.04     | Электротехника и электронная техника  |
| ОП.05     | Основы гидравлики и теплотехники  |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства                                    |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|         |  |
|---------|--|
| ПК 3.3. | Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов. |
|---------|--|

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования   |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Материаловедение  |
| ОП.04     | Электротехника и электронная техника  |
| ОП.05     | Основы гидравлики и теплотехники  |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства                                    |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

|         |  |
|---------|--|
| ПК 3.4. | Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники. |
|---------|--|

|       |   |
|-------|---|
| ЕН.01 | Математика  |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования                   |
| ОП.01 | Инженерная графика  |
| ОП.02 | Техническая механика                                      |
| ОП.03 | Материаловедение  |
| ОП.04 | Электротехника и электронная техника                      |
| ОП.05 | Основы гидравлики и теплотехники                          |
| 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  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   |
| МДК.03.01 | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов |
| МДК.03.02 | Технологические процессы ремонтного производства                                    |
| УП.03.01  | Учебная практика  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)                                |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы  |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы  |

ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации.

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования                         |
| 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                                  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)                       |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)            |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                    |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы                        |

ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования                         |
| 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                                  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)                       |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)            |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                    |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы                        |

ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.

|       |   |
|-------|---|
| ЕН.01 | Математика  |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования                   |
| 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                                  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)                       |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)            |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                    |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы                        |

ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования                         |
| 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                                  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)                       |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)            |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                    |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы                        |

ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Экологические основы природопользования                         |
| 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                                  |
| ПДП.00    | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)                       |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)            |
| ГИА.01    | Подготовка выпускной квалификационной работы                    |
| ГИА.02    | Защита выпускной квалификационной работы                        |

|             |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|-------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>НО</b>   | <b>Начальное общее образование</b>                       |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ОО</b>   | <b>Основное общее образование</b>                        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>БД</b>   | <b>Базовые дисциплины</b>                                |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.01       | Русский язык   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.02       | Литература   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.03       | Иностранный язык   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.04       | История  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.05       | Обществознание(включая экономику и право)                |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.06       | Химия  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.07       | Биология   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.08       | Физическая культура                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.09       | Основы безопасности жизнедеятельности                    |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.10       | География  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.11       | Экология   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| БД.12       | Астрономия   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ПД</b>   | <b>Профильные дисциплины</b>                             |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ПД.01       | Математика   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ПД.02       | Информатика  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ПД.03       | Физика   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ПОО</b>  | <b>Предлагаемые ОО</b>                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ПОО.01      | Введение в специальность                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ОГСЭ</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b> | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   |               |               |               |
| ОГСЭ.01     | Основы философии   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          |               |               |               |
| ОГСЭ.02     | История  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          |               |               |               |
| ОГСЭ.03     | Иностранный язык   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          |               |               |               |
| ОГСЭ.04     | Физическая культура                                      | ОК 2          | ОК 3          | ОК 6          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ОГСЭ.05     | Основы социологии и политологии                          | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          |               |               |               |
| ОГСЭ.06     | Философия  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          |               |               |               |
| ОГСЭ.07     | Русский язык и культура речи                             | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          |               |               |               |
| <b>ЕН</b>   | <b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>    | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |
|             |  | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 1.6</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 2.4</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> | <b>ПК 3.3</b> | <b>ПК 3.4</b> | <b>ПК 4.1</b> |
|             |  | <b>ПК 4.2</b> | <b>ПК 4.3</b> | <b>ПК 4.4</b> | <b>ПК 4.5</b> |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ЕН.01       | Математика   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|             |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 2.4        | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|             |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ЕН.02       | Экологические основы природопользования                  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|             |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 2.4        | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|             |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ОП</b>   | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>                   | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |
|             |  | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 1.6</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 2.4</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> | <b>ПК 3.3</b> | <b>ПК 3.4</b> | <b>ПК 4.1</b> |
|             |  | <b>ПК 4.2</b> | <b>ПК 4.3</b> | <b>ПК 4.4</b> | <b>ПК 4.5</b> |               |               |               |               |               |               |               |               |

|              |  |               |               |               |             |             |             |             |             |             |               |               |               |
|--------------|--|---------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
| ОП.01        | Инженерная графика   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3      | ПК 3.4      | ПК 3.4        | ПК 4.5        |               |
| ОП.02        | Техническая механика   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.03        | Материаловедение   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.04        | Электротехника и электронная техника   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.05        | Основы гидравлики и теплотехники   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.06        | Основы агрономии   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 4.1      | ПК 4.2      | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        |
| ОП.07        | Основы зоотехнии   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 4.1      | ПК 4.2      | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        |
| ОП.08        | Информационные технологии в профессиональной деятельности  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.09        | Метрология, стандартизация и подтверждение качества  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.10        | Основы экономики, менеджмента и маркетинга   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.11        | Правовые основы профессиональной деятельности  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.12        | Охрана труда   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| ОП.13        | Безопасность жизнедеятельности   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1      | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 3.1      | ПК 3.2      | ПК 3.3        | ПК 3.4        | ПК 4.1        |
|              |  | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5      |             |             |             |             |             |               |               |               |
| <b>ПМ</b>    | <b>Профессиональные модули</b>   |               |               |               |             |             |             |             |             |             |               |               |               |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц</b> | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b> | <b>ОК 5</b> | <b>ОК 6</b> | <b>ОК 7</b> | <b>ОК 8</b> | <b>ОК 9</b> | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |
|              |  | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 1.6</b> |             |             |             |             |             |             |               |               |               |
| МДК.01.01    | Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин                        | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        |             |             |             |             |             |             |               |               |               |
| МЛК 01 02    | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4        | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |

|               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|---------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| МДК.01.02     | и механизмов к работе   | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| УП.01.01      | Учебная практика  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|               |   | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| УП.01.02      | Учебная практика  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|               |   | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| УП.01.03      | Учебная практика  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          |               |               |               |
| <b>ПМ.02</b>  | <b>Эксплуатация сельскохозяйственной техники</b>  | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |
|               |   | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 1.6</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 2.4</b> |               |               |               |               |               |
| МДК.02.01     | Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        |
|               |   | ПК 2.4        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| МДК.02.02     | Технологии механизированных работ в растениеводстве   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        |
|               |   | ПК 2.4        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| МДК.02.03     | Технологии механизированных работ в животноводстве  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        |
|               |   | ПК 2.4        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| УП.02.01      | Учебная практика  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|               |   | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 1.6        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 2.4        |               |               |               |               |               |
| <b>ПМ.03</b>  | <b>Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов</b> | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> | <b>ПК 3.3</b> |
|               |   | <b>ПК 3.4</b> |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| МДК.03.01     | Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        |
|               |   | ПК 3.4        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| МДК.03.02     | Технологические процессы ремонтного производства  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        |
|               |   | ПК 3.4        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| УП.03.01      | Учебная практика  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 3.1        | ПК 3.2        |               |
| ПП.03.01      | Производственная практика (по профилю специальности)  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        |
|               |   | ПК 3.4        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ПМ.04</b>  | <b>Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия</b>  | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ПК 4.1</b> | <b>ПК 4.2</b> | <b>ПК 4.3</b> |
|               |   | <b>ПК 4.4</b> | <b>ПК 4.5</b> |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| МДК.04.01     | Управление структурным подразделением организации (предприятия)   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        |
|               |   | ПК 4.4        | ПК 4.5        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ПП.04.01      | Производственная практика (по профилю специальности)  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        |
|               |   | ПК 4.4        | ПК 4.5        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ПМ.05</b>  | <b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>   | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 2.4</b> | <b>ПК 3.1</b> |
| МДК.05.01     | Выполнение работ по профессии рабочего 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства   | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 2.4        | ПК 3.1        |
| УП.05.01      | Учебная практика  | ОК 1          | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 2.4        | ПК 3.1        |
| <b>ПДП.00</b> | <b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>  | <b>ОК 1</b>   | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |
|               |   | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 1.6</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 2.4</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> | <b>ПК 3.3</b> | <b>ПК 3.4</b> | <b>ПК 4.1</b> |
|               |   | <b>ПК 4.2</b> | <b>ПК 4.3</b> | <b>ПК 4.4</b> | <b>ПК 4.5</b> |               |               |               |               |               |               |               |               |



| № | Наименование   |
|---|--|
|   | Кабинеты:  |
| 1 | Социально-экономических дисциплин  |
| 2 | Иностранного языка   |
| 3 | Информационных технологий в профессиональной деятельности                                    |
| 4 | Инженерной графики   |
| 5 | Технической механики   |
| 6 | Материаловедения   |
| 7 | Управления транспортом средством и безопасности движения                                     |
| 8 | Экологических основ природопользования   |
| 9 | Безопасности жизнедеятельности и охраны труда  |
|   | Лаборатории:   |
| 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, автомобилей                |
| 6 | Эксплуатации машинно-тракторного парка   |
| 7 | Технического обслуживания и ремонта машин  |
| 8 | Технологии производства продукции растениеводства  |
| 9 | Технологии производства продукции животноводства   |
|   | Тренажеры, тренажерные комплексы:  |
| 1 | Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством |
|   | Мастерские:  |
| 1 | Слесарные мастерские   |
| 2 | Пункт технического обслуживания  |
|   | Полигоны:  |
| 1 | учебно-производственное хозяйство  |
| 2 | Автродром, трактородром  |
| 3 | Гараж с учебными автомобилями категорий "B" и "C"  |
|   | Спортивный комплекс:   |
| 1 | спортивный зал   |
| 2 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий                            |
| 3 | Стрелковый тир   |
|   | Залы:  |
| 1 | Библиотека   |
| 2 | Читальный зал с выходом в сеть Интернет  |
| 3 | Актовый зал  |



| Код | Наименование ЦК   |
|-----|---|
| 1   | Общих математических и естественно-научных дисциплин  |
| 2   | Общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин  |
| 3   | Общепрофессиональных технических дисциплин поспециальностям «Механизация сельского хозяйства», «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства» |
| 4   | По специальностям «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)», «Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров»                     |
| 5   | По специальностям «Технология молока и молочных продуктов», «Технология мяса и мясных продуктов»  |
| 6   | По специальности «Механизация сельского хозяйства»  |
| 7   | По специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»   |
| 8   | По специальности «Агрономия»  |
| 9   | По специальности «Зоотехния»  |
| 10  | Общепрофессиональных дисциплин по специальности «Ветеринария»   |
| 11  | По специальности «Ветеринария»  |

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

|  |
|--|
| Нормативная база реализации ППССЗ  |
| Настоящий учебный план подготовки специалистов среднего звена ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный аграрный университет" Троицкого аграрного техникума актуализирован на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 456 от 07 мая 2014 г., зарегистрирован Министерством юстиции (рег. № 32506 от 30 мая 2014 г.).  |
| Организация учебного процесса и режим занятий  |
| 1. Графиком учебного процесса предусмотрено начало учебного года с 1 сентября. В техникуме установлена пятидневная учебная неделя. Учебные занятия сгруппированы парами, состоящими из 2 уроков, продолжительностью 45 минут. Перерыв между парами 15 минут, а обеденный перерыв - 60 мин.   |
| 2. Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) базовой подготовки при очной форме получения образования составляет 2 года 10 месяцев на базе среднего общего образования и 3 года 10 месяцев - на базе основного общего образования.  |
| 3. 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.  |
| 4. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.  |
| 5. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе по две недели в зимний период.  |
| 6. Выполнение курсовой работы предусмотрено по модулю: ПМ 3 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов. Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на его освоение.   |
| 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).  |
| 8. В учебном плане предусмотрены консультации для обучающихся очной формы получения образования, в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый год, в том числе в период реализации программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.  |
| 9. Часть учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" (48 часов) отведено на изучение основ военной службы. В период обучения с юношами проводятся в каникулярное время пятидневные учебные сборы на базе воинской части, определенной военным комиссариатом.  |
| 10. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная и производственная практики в количестве 29 недель проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель проводится и реализуется перед ГИА и направлена на приобретение профессионального опыта и освоение видов профессиональной деятельности по специальности, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы - дипломной работы. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. |
| Общеобразовательный цикл.  |
| Реализация ФГОС среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012г. №413, в пределах ППССЗ осуществляется в соответствии с рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования и науки РФ от 17.02.2015 №06-259).   |
| В соответствии со спецификой программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства определен технический профиль.   |
| Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства составляет 39 недель.  |
| С учетом этого срок обучения по ППССЗ увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель - теоретическое обучение, 2 недели - промежуточной аттестации, 11 недель - каникулы.  |

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Учебное время, отведенное на общеобразовательный цикл (1404 час), распределено на изучение общеобразовательных учебных дисциплин (общих и по выбору) из обязательных предметных областей: по одной из каждой предметной области. С учетом профиля 3 учебные дисциплины изучаются на профильном уровне. На изучение дисциплины ОБЖ отведено 70 час., на дисциплину Физическая культура отведено 4 часа в неделю. Обучающиеся получают общеобразовательную подготовку на первом и втором курсах одновременно с изучением дисциплин гуманитарной и социально экономической направленности, общепрофессиональных дисциплин. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов ППССЗ по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов ППССЗ по специальности как общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины ("История", "Иностранный язык" и др.), математические и общие естественнонаучные дисциплины ("Математика"), а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

### Формирование вариативной части ППССЗ

Федеральным государственным образовательным стандартом специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства предусмотрено использование 1296 часов на вариативную часть. Этот объем часов был распределен пропорционально объему часов на каждый цикл дисциплин и профессиональные модули следующим образом: ОГСЭ - 265 часа; ЕН - 44 часов; ОП - 507 часа; ПМ - 480 часов.

В цикле ОГСЭ вариативная часть была направлена на усиление объема и содержания дисциплин, а также введены новые дисциплины Русский язык и культура речи, Основы социологии и политологии и Философия, а также увеличен объем времени на изучение базовых дисциплин в циклах ЕН и ОП

В цикле ПМ увеличен объем времени, выделяемый ФГОС по специальности на изучение профессиональных модулей.

### Формы проведения промежуточной аттестации.

Формами промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются - зачет, дифференцированный зачет, экзамен, комплексный экзамен и экзамен (квалификационный) в соответствии с учебным планом. Формами текущего контроля знаний является контрольная работа, накопительная система оценок, тестирование и другие. Сессии предусмотрены в 4, 6, 7 и 8 семестрах, в 3 и 5 семестре выбраны формы промежуточной аттестации, проводимые за счет времени отведенного на изучения дисциплин. Формы аттестации по каждой дисциплине доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценивать знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются цикловыми комиссиями и утверждаются заместителем директора по учебной работе. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре). Экзамены по дисциплинам общеобразовательного цикла проводятся по русскому языку и литературе, математике: алгебре и началам математического анализа, геометрии - в письменной форме, по физике - в устной форме.

Техникумом создаются условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности - для этого кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплины и оценка компетенций обучающихся.

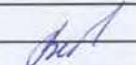

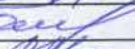


### Формы проведения государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких 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.

Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда.

### Согласовано

|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| Зам директора Института ветеринарной медицины по учебной работе |  | Р.Р. Ветровая      |
| Зам. директора техникума по учебной работе                      |  | О.Г. Жукова        |
| Зам. директора техникума по производственному обучению          |  | С.А. Вахмянина     |
| Старший методист отдела УМР                                     |  | Р.С. Абдулкадырова |
| Заведующий отделением агротехнологии                            |  | И.В. Смекалин      |