

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования областного государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Шебекинского агротехнического ремесленного техникума» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 370 от 5 октября 2009 г. 110809 «Механизация сельского хозяйства», утвержденного в Минюсте РФ от 09 декабря 2009 г., №15461;
- Устава ОГАОУ СПО ШАРТ;
- Положения об образовательном учреждении СПО;
- Приказа Минобрнауки России от 29.10.2013г. №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ (рег.№30891 от 26.12.2013года);
- Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013г. №291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013г. №968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 26.12.2013г. №1400, с изменениями приказа Минобрнауки России от 31.01.2014г. №74 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 14.06.2013г. №464 «Об утверждении порядка организации и осуществления деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом профиля получаемого профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 413 от 17 мая 2012 года, зарегистрированный Министерством юстиции РФ (рег. №24480 от 07 июня 2012 года);
- Разъяснений по реализации федерального государственного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных образовательных программ начального профессионального и среднего

профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования (Одобрено Научно-методическим советом Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО» Протокол №1 от «03» февраля 2011 г.);

- Рекомендаций Минобрнауки России «По реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным базисными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования 2007 год;
- Приказа Минобрнауки России от 20.08.2008 № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утверждённые приказом Министерством образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;
- Постановления Правительства Белгородской области «О порядке организации дуального обучения учащихся и студентов» от 18 марта 2013 г. №85-ПП;
- Постановления Правительства Белгородской области «Об образовательном займе для обучающихся учреждений профессионального образования, расположенных на территории Белгородской области» от 18.03.2013г. №87-ПП;
- Распоряжения Правительства Белгородской области от 16.04.2012г. №211-рп «Об утверждении типовых форм договоров (соглашений) о взаимодействии» с изменениями от 18.03.2013г. №114-рп;
 - Положения ОГАОУ СПО ШАРТ «О дуальном обучении»;
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 30.09.2009г. №59 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации учебно-производственного процесса в образовательных учреждениях НПО» СанПин 2.4.3.2554-09;
- ФЗ «О воинской обязанности и военной службе от 28.03.1998г. №53»;
- Письмо департамента образования, культуры и молодежной политики Белгородской области №9-06/9544-ОА от 29.12.2011г., «О методических рекомендациях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального и среднего профессионального образования».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

✓ Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

✓ Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю (шестидневная неделя). Продолжительность занятий 45 минут. Занятия проводятся парами.

✓ Проводятся следующие виды практик: учебная практика, производственная практика, преддипломная практика. Учебная практика проводится концентрированно в лабораториях, мастерских, полигонах техникума, а также на предприятиях. График учебного процесса предусматривает недельное чередование теоретического обучения, учебной и производственной практики.

✓ Производственная практика проводится концентрированно на сельскохозяйственных предприятиях Шебекинского района.

Программа дуального обучения реализуется за счет организации взаимодействия учреждения с предприятием, обладающим ресурсами, необходимыми для осуществления обучения, проведения учебной и производственной практики - ООО «Русагро-Инвест». В целях осуществления сетевой формы реализации ОПОП все виды практического обучения (учебная и производственная практика, ЛПЗ по общепрофессиональным дисциплинам и МДК) проводятся концентрированно на базе предприятия.

При этом общий объем аудиторной нагрузки ОПОП составляет – 3924 часов.

В ОУ реализуется 1928 часа, из них:

теоретическое обучение – 1726 часов (44%);

ЛПЗ по общепрофессиональным дисциплинам и МДК – 202 часа (5%);

учебная практика – 0 часов;

производственная практика – 0 часов.

На предприятии, в рамках организации дуального обучения реализуется 1996 часов, из них:

теоретическое обучение – 0 часов;

ЛПЗ по общепрофессиональным дисциплинам и МДК – 808 часов (21%);

учебная практика – 720 часов (18%);

производственная практика -324 часа (8%);

преддипломная практика – 144 часа (4%)

Дуальное обучение составляет 51% от общего числа часов ОПОП.

1 курс

1 семестр:

- ✓ теоретическое обучение – 17 недель.

2 курс

3 семестр:

- ✓ теоретическое обучение – 16 недель,
- ✓ промежуточная аттестация – 1 неделя.

3 курс

5 семестр:

- ✓ теоретическое обучение – 11 недель,
 - ✓ учебная практика – 3 недели (ПМ. 01: УП.01 – 3 недели),
 - ✓ производственная практика – 2 недели (ПМ.01: ПП.01 – 2 недели),
- ✓ промежуточная аттестация – 1 неделя.

4 курс

7 семестр:

- ✓ теоретическое обучение – 13 недель,
- ✓ учебная практика – 4 недели (ПМ.03: УП.03 – 4 недели).

2 семестр:

- ✓ теоретическое обучение – 22 недели,
- ✓ промежуточная аттестация – 2 недели.

4 семестр:

- ✓ теоретическое обучение – 18 недель,
 - ✓ учебная практика – 5 недель (ПМ.01: УП.01 – 5 недель),
- ✓ промежуточная аттестация – 1 неделя.

6 семестр:

- ✓ теоретическое обучение – 13 недель,
 - ✓ учебная практика – 7 недель (ПМ.02: УП.02 – 6 недель, ПМ.05: УП.05 – 1 неделя),
 - ✓ производственная практика – 4 недели (ПМ.02: ПП.02 – 3 недели; ПМ.05: ПП.05 – 1 неделя),
 - ✓ промежуточная аттестация – 1 неделя.

8 семестр:

- ✓ теоретическое обучение – 5 недель,
- ✓ производственная практика – 4 недели (ПМ.03: ПП.03 – 2 недели; ПМ.04: ПП.04 – 2 недели),
- ✓ промежуточная аттестация – 1 неделя,
- ✓ преддипломная практика – 4 недели,
- ✓ государственная (итоговая) аттестация – 6 недель.

✓ Общая продолжительность каникул составляет не менее 10 недель в учебном году на 1-3 курсе и 2 недели на 4 курсе.

✓ По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях)

✓ Формы текущего контроля знаний: групповые и индивидуальные, устные и письменные, контрольная работа, диктант, сочинение, реферат, лабораторная работа, практическая работа, самостоятельная работа, отчёт и т.д.

✓ Консультации предусмотрены в объёме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые и индивидуальные, устные и письменные.

✓ Консультации распределены следующим образом:

Индекс	Наименование дисциплин, МДК,	Количество часов	Сроки проведения по курсам
ОДб.01	Русский язык	15	1
ОДб.02	Литература	15	1
ОДб.03	Иностранный язык	15	1
ОДб.04	История	0	1
ОДб.05	Обществознание	5	1
ОДб.06	Химия	5	1
ОДб.07	Биология	5	1
ОДб.08	Физическая культура	0	1
ОДб.09	ОБЖ	0	1
ОДп.10	Математика	15	1
ОДп.11	Физика	15	1
ОДп.12	Информатика и ИКТ	10	1
ОГСЭ.01	Основы философии	0	2
ОГСЭ.02	История	0	2
ОГСЭ.03	Иностранный язык	10	2
ОГСЭ.04	Физическая культура	0	2
ОГСЭ.05	Православная культура	0	2
ОГСЭ.06	Социальная психология	0	
ЕН.01	Математика	10	2
ЕН.02	Экологические основы природопользования	10	3
ЕН.03	Информатика	5	3
ОП.01	Инженерная графика	5	2
ОП.02	Техническая механика	10	2
ОП.03	Материаловедение	5	2
ОП.04	Электротехника и электронная техника	5	2
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	5	2
ОП.06	Основы агрономии	10	2
ОП.07	Основы зоотехнии	10	2
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	5	4
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	5	2
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	5	4
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	0	
ОП.12	Охрана труда	5	2
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	0	
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	10/10	2-3

МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	10/10	2-3
МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ.	15	3
МДК.02.02	Технология механизированных работ в растениеводстве	15	3
МДК.02.03	Технология механизированных работ в животноводстве	15	3
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	10	4
	Курсовая работа	10	4
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	10	4
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	5	4
	Курсовая работа	5	4
МДК.05.01	Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства	20	3
ГИА. 01.	Подготовка выпускной квалификационной работы	50	4
	Итого	400	

✓ В техникуме применяется пятибалльная и зачётная система оценок.

Деление на подгруппы осуществляется по дисциплинам «Иностранный язык», «Инженерная графика» и дисциплинам, междисциплинарным курсам, по которым проводятся лабораторные работы и практические занятия с использованием специального оборудования, приборов, компьютерной техники, если наполняемость подгрупп составляет не менее 12-13 человек:

Иностранный язык – 238 часов,

Физическая культура – 277 часов,

Химия – 14 часов,

Физика (профильная) – 13 часов,

Информатика и ИКТ (профильная) – 64 часа,

Инженерная графика – 115 часов,

Техническая механика – 54 часа,

Материаловедение – 37 часов,

Электротехника и электронная техника – 60 часов,

Основы гидравлики и теплотехники – 26 часов,

Основы агрономии – 26 часов,

Основы зоотехнии – 20 часов,

Информационные технологии в профессиональной деятельности – 42 часа,

Метрология, стандартизация и подтверждение качества – 30 часов,

Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин – 110 часов,

Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе – 66 часов,

Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ – 34 часа,

Технология механизированных работ в растениеводстве – 60 часов,

Технология механизированных работ в животноводстве – 56 часов,

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов – 16 часов,
Технологические процессы ремонтного производства – 50 часов,
Управление структурным подразделением организации – 36 часов,
Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства – 46 часов.

✓ Формы проведения промежуточной аттестации студентов: зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен

✓ На 1-2 курсе проходит итоговая аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла. Обязательные экзамены по русскому языку (письменно), математике (письменно). Дисциплина по выбору: физика (профильная) - устно.

✓ Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

✓ По результатам государственной (итоговой) аттестации студентам присваивается квалификация:

✓ 51 Техник - механик.

✓ На 3 курсе присваивается квалификация рабочего по профессии: Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

1.3. Общеобразовательный цикл

При подготовке специалистов на базе основного общего образования, реализуется федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования в пределах основной профессиональной образовательной программы с учётом профиля получаемого профессионального образования. Специальность 110809 «Механизация сельского хозяйства» отнесена к техническому профилю.

В соответствии с ФГОС по специальности 110809 «Механизация сельского хозяйства», нормативный срок освоения основной профессиональной программы при очной форме получения образования, увеличивается на 52 недели:

- ✓ теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 недель,
- ✓ промежуточная аттестация 2 недели,
- ✓ каникулярное время 11 недель.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется концентрированно на 1-2 курсах. Умения и знания, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего

естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей.

Объем теоретического обучения по общеобразовательной подготовке составляет 1404 часа.

1.4. Формирование вариативной части ОПОП

Объём инвариантной части составляет 2016 часов, вариативной части 864 часа.

Вариативная часть циклов ОПОП в количестве 864 часа распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента студентов, на расширение содержания дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей и введение новых дисциплин (ОГСЭ.05 Православная культура, ОГСЭ. 06 Социальная психология, ЕН.03 Информатика).

<i>Индекс</i>	<i>Наименование дисциплины или МДК</i>	<i>Количество часов</i>
ОГСЭ.05	Православная культура	48
ОГСЭ.06	Социальная психология	36
ЕН.01	Математика	12
ЕН.03	Информатика	60
ОПД.01	Инженерная графика	64
ОПД.02	Техническая механика	61
ОПД.03	Материаловедение	12
ОПД.04	Электротехника и электронная техника	93
ОПД.05	Основы гидравлики и теплотехники	15
ОПД.06	Основы агрономии	19
ОПД.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	30
ОПД.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	24
ОПД.11	Правовые основы профессиональной деятельности	11
ОПД.13	Безопасность жизнедеятельности	3
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	162
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	45
МДК.02.02	Технология механизированных работ в растениеводстве	22
МДК 03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	39
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	61
МДК.05.01	Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства	47

1.5. Порядок аттестации обучающихся

В учебном заведении предусмотрена промежуточная аттестация по всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям по результатам их освоения.

✓ Формы проведения промежуточной аттестации обучающихся: зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен.

- ✓ По дисциплине «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла форма промежуточной аттестации в каждом семестре – З (зачет), а в последнем семестре – ДЗ (дифференцированный зачет).
- ✓ По дисциплинам циклов ОГСЭ (кроме «Физической культуры»), ЕН и профессионального цикла формы промежуточной аттестации – З (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет), по дисциплине «Физическая культура» (в цикле ОГСЭ) форма промежуточной аттестации в каждом семестре – З (зачет), а в последнем семестре – ДЗ (дифференцированный зачет).
- ✓ По МДК предусмотренной формой промежуточной аттестации является экзамен (Э).

По МДК 01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин и МДК 01.02. Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе;

МДК 02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ, МДК 02.02 Технология механизированных работ в растениеводстве и МДК 02.03 Технология механизированных работ в животноводстве;

МДК 03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов и МДК 03.02 Технологические процессы ремонтного производства **экзамен проводится комплексно.**

- ✓ Формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен квалификационный (Э (к)). Экзамен квалификационный проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС СПО.
- ✓ Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля согласно учебному плану и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.
- ✓ Распределение экзаменов и дифференцированных зачетов по курсам:

Индекс	Наименование дисциплин, МДК,	Форма аттестации	Сроки проведения по курсам	Форма проведения
ОДб.01	Русский язык	Э	1	письменно
ОДб.02	Литература	ДЗ	1	
ОДб.03	Иностранный язык	ДЗ	1	
ОДб.04	История	ДЗ	1	
ОДб.05	Обществознание	ДЗ	2	
ОДб.06	Химия	ДЗ	1	
ОДб.07	Биология	ДЗ	1	
ОДб.08	Физическая культура	ДЗ	1	
ОДб.09	ОБЖ	ДЗ	2	
ОДп.10	Математика	Э	2	письменно

ОДп.11	Физика	Э	2	устно
ОДп.12	Информатика и ИКТ	ДЗ	1	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	3	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	3	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ	4	
ОГСЭ.04	Физическая культура	ДЗ	4	
ОГСЭ.05	Православная культура	ДЗ	2	
ОГСЭ.06	Социальная психология	ДЗ	4	
ЕН.01	Математика	ДЗ	2	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	3	
ЕН.03	Информатика	ДЗ	3	
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	1	
ОП.02	Техническая механика	ДЗ,Э	1	устно
ОП.03	Материаловедение	Э	2	устно
ОП.04	Электротехника и электронная техника	Э	2	устно
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	ДЗ	2	
ОП.06	Основы агрономии	Э	1	устно
ОП.07	Основы зоотехнии	ДЗ	1	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	4	
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ДЗ	2	
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ДЗ	4	
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	4	
ОП.12	Охрана труда	ДЗ	2	
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	4	
ПМ.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	Э (к)	3	практически
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	Э	3	комплексно
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе			
ПМ.02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	Э (к)		практически
МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ.	Э	3	комплексно
МДК.02.02	Технология механизированных работ в растениеводстве			
МДК.02.03	Технология механизированных работ в животноводстве			
ПМ.03	Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов	Э(к)	4	практически

МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	Э	4	комплексно
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства			
ПМ.04	Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации	Э(к)	4	практически
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации	Э	4	устно
ПМ.05	Выполнение работ по профессии «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»	Э (к)	3	практически
МДК.05.01	Теоретическая подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства	Э	3	устно

- ✓ Государственная (итоговая) аттестация включает в себя подготовку выпускной квалификационной работы (4 недели с 18 мая 2020 г. по 12 июня 2020 г.) в форме дипломной работы и ее защиту в период с 15 июня 2020 г. по 28 июня 2020 г.
- ✓ По результатам государственной (итоговой) аттестации обучающимся присваивается квалификация: Техник - механик .