

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ СО «Борский  
государственный техникум»

\_\_\_\_\_ Антимонов А. В.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Самарской области «Борский государственный техникум»

по специальности среднего профессионального образования

### 35.02.07 Механизация сельского хозяйства

Квалификация: Техник-механик

Форма обучения – *очная*

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года и 10 мес.  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального  
образования – технический

Срок начала подготовки – 2018 год

1 курс	2018 -2019	2 группа
2 курс	2019- 2020	2 группа
3 курс	2020- 2021	2 группа
4 курс	2022 -2023	2 группа

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

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	25	10	4	-	2	-	11	52
III курс	33	6	1	-	2	-	10	52
IV курс	22	4	4	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	119	20	9	4	7	6	34	199

**2. План учебного процесса по специальности среднего профессионального образования  
35.02.07 Механизация сельского хозяйства (базовая подготовка).**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации <sup>1</sup>	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам <sup>2</sup> (час. в семестр)							
			максимальная	Самостоятельная работа в т. ч.	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс		
					всего занятий	уроков	в т. ч. лаб. и практ. занятий	Курсовая работа	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>3/6/4</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>696</b>	<b>708</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
	<b>Общие</b>	<b>3/5/-</b>	<b>1329</b>	<b>443</b>	<b>886</b>	<b>447</b>	<b>439</b>	<b>0</b>	<b>393</b>	<b>493</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОУД.01.01	Русский язык	Э(2 с)	117	39	78	35	43	0	34	44	0	0	0	0	0	
ОУД.01.02	Литература	ДЗ (2с)	175	58	117	65	52	0	57	60	0	0	0	0	0	
ОУД.02	Иностранный язык	ДЗ (2с)	176	59	117	56	61	0	56	61	0	0	0	0	0	
ОУД.03	Математика	Э (2 с)	351	117	234	109	125	0	100	134	0	0	0	0	0	
ОУД.04	История	Э (2 с)	175	58	117	91	26	0	56	61	0	0	0	0	0	

ОУД.05	Физическая культура	ДЗ(2с)	176	59	117	17	100	0	56	61	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	ОБЖ	ДЗ(2с)	105	35	70	62	8	0	34	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Астрономия	ДЗ(2с)	54	18	36	12	24	0	0	36	0	0	0	0	0	0
	<b>По выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>1/2/-</b>	<b>687</b>	<b>229</b>	<b>458</b>	<b>241</b>	<b>217</b>	<b>0</b>	<b>189</b>	<b>269</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.07	Информатика	ДЗ(2с)	150	50	100	35	65	0	24	76	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Физика	Э(2с)	375	125	250	124	126	0	113	126	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	Дз(2с)	162	54	108	82	26	0	52	56	0	0	0	0	0	0
	<b>Дополнительные учебные дисциплины</b>	<b>-1/-</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>8</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
УД.01	Основы черчения	ДЗ(2с)	90	30	60	8	52	0	30	30	0	0	0	0	0	0
	Индивидуальный проект	ЗИП	68	18	50	8	42	0	25	25	0	0	0	0	0	0
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально – экономический цикл</b>	<b>-4/1</b>	<b>756</b>	<b>252</b>	<b>504</b>	<b>173</b>	<b>331</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>100</b>	<b>96</b>	<b>67</b>	<b>99</b>	<b>94</b>
ОГСЭ.01.	Основы философии	ДЗ(5с)	57	9	48	32	16	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.02.	История	ДЗ(4с)	57	9	48	34	14	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	Э(8с)	190	30	160	89	71	0	0	0	24	26	24	32	30	24
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ДЗ(8с)	320	160	160	12	148	0	0	0	24	26	24	35	21	30
ОГСЭ.05	Общие компетенции профессионала	КДЗ(8с)	79	23	56	4	52	0	0	0	0	0	0	0	36	20
ОГСЭ.06	Рынок труда и профессиональная карьера		48	16	32	2	30	0	0	0	0	0	0	0	12	20
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>-2/-</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>53</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01.	Математика	ДЗ(4с)	54	18	36	19	17	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ЕН.02.	Экологические основы	ДЗ(6с)	54	18	36	34	2	0	0	0	0	0	0	36	0	0

	природопользования	)														
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>4/18/10</b>	<b>3420</b>	<b>1140</b>	<b>2280</b>	<b>1253</b>	<b>1027</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>564</b>	<b>152</b>	<b>480</b>	<b>509</b>	<b>297</b>	<b>278</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>4/5/4</b>	<b>1695</b>	<b>565</b>	<b>1130</b>	<b>654</b>	<b>476</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>152</b>	<b>352</b>	<b>331</b>	<b>30</b>	<b>180</b>
ОП.01.	Инженерная графика	Э(7с)	189	63	126	12	114	0	0	0	0	30	30	36	30	0
ОП.02.	Техническая механика	Э(6с)	294	98	196	138	58	0	0	0	25	42	61	68	0	0
ОП.03.	Материаловедение	ДЗ(4с)	120	40	80	64	16	0	0	0	30	50	0	0	0	0
ОП.04.	Электротехника и электронная техника	Э(6с)	240	80	160	144	16	0	0	0	30	30	50	50	0	0
ОП.05.	Основы гидравлики и теплотехники	Э(6с)	120	40	80	56	24	0	0	0	0	0	57	23	0	0
ОП.06.	Основы агрономии	З(6с)	75	25	50	36	14	0	0	0	0	0	50	0	0	0
ОП.07.	Основы зоотехнии	З(6с)	75	25	50	46	4	0	0	0	0	0	0	50	0	0
ОП.08.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ(6с)	90	30	60	24	36	0	0	0	0	0	30	30	0	0
ОП.09.	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ДЗ(6с)	120	40	80	54	26	0	0	0	0	0	40	40	0	0
ОП.10.	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ДЗ(8с)	90	30	60	24	36	0	0	0	0	0	0	0	0	60
ОП.11.	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ(8с)	75	25	50	24	26	0	0	0	0	0	0	0	0	50
ОП.12.	Охрана труда	З(8с)	51	17	34	10	24	0	0	0	0	0	0	0	0	34
ОП.13.	Безопасность жизнедеятельности	З(6с)	102	34	68	20	48	0	0	0	0	0	34	34	0	0
ОП.14.	Основы предпринимательства	КДЗ(8с)	54	18	36	2	34	0	0	0	0	0	0	0	0	36
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>-/13/6</b>	<b>1761</b>	<b>587</b>	<b>1174</b>	<b>611</b>	<b>523</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>479</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>178</b>	<b>267</b>	<b>122</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование</b>	<b>КЭ(4с)</b>	<b>718</b>	<b>239</b>	<b>479</b>	<b>139</b>	<b>340</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>479</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

	<b>сборочных единиц.</b>															
МДК.01.0 1.	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин.	ДЗ(3с )	471	157	314	94	220	0	0	0	314	0	0	0	0	0
МДК.01.0 2.	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.	ДЗ(3с )	248	83	165	45	120	0	0	0	165	0	0	0	0	0
УП.01		- ,ДЗ_( 4с)	360	0	360	0	360	0	0	0	0	360	0	0	0	0
ПП.01		- ,ДЗ_( 4с)	144	0	144	0	144	0	0	0	0	144	0	0	0	0
<b>ПМ.02</b>	<b>Эксплуатация сельскохозяйственной техники.</b>	<b>КЭ(6с )</b>	<b>414</b>	<b>138</b>	<b>276</b>	<b>222</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>148</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.02.0 1.	Комплектование машино-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ.	-, КДЗ(6 с)	162	54	108	100	8	0	0	0	0	0	49	59	0	0
МДК.02.0 2.	Технологии механизированных работ в растениеводстве.		159	53	106	68	18	20	0	0	0	0	47	59	0	0
МДК.02.0 3.	Технологии механизированных работ в животноводстве.	-, ДЗ(6с )	93	31	62	54	8	0	0	0	0	0	32	30	0	0
УП.02		-, КДЗ(6 с)	216	0	216	0	216	0	0	0	0	0	36	72	0	0
ПП.02			36	0	36	0	36	0	0	0	0	0	0	144	0	0
<b>ПМ.03</b>	<b>Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов</b>	<b>КЭ(7с )</b>	<b>300</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>126</b>	<b>54</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>0</b>
МДК.03.0 1.	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов.	КДЗ(7 с)	69	23	46	32	14	0	0	0	0	0	0	0	46	0
МДК.03.0 2.	Технологические процессы ремонтного производства		231	77	154	94	40	20	0	0	0	0	0	0	154	0
УП.03		КДЗ(7 с)	72	0	72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	36	0

ПП.03		с)	72	0	72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	108	0	
<b>ПМ.04</b>	<b>Управление работами машино -тракторного парка сельскохозяйственной организации</b>	<b>КЭ(7с)</b>	<b>146</b>	<b>49</b>	<b>97</b>	<b>63</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	
МДК.04.0 1.	Управление структурным подразделением организации	ДЗ(7с)	146	49	97	63	34	0	0	0	0	0	0	30	67	0	
УП.04		КДЗ(7с)	36	0	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	
ПП.04			36	0	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (водитель категории «С»)</b>	<b>КЭ(8с)</b>	<b>183</b>	<b>61</b>	<b>122</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>122</b>	
МДК.05.0 1	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (водитель категории «С»)	Э(8с)	183	61	122	61	61	0	0	0	0	0	0	0	0	122	
УП.05		КДЗ(8с)	36	0	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
ПП.05			36	0	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
ПДП.00	Производственная практика(преддипломная)	ДЗ,-,-(8с)	144	0	144	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>144</b>	
ГИА.00	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>		216		216											<b>216</b>	
ГИА.01	<b>Подготовка выпускной квалификационной работы</b>		144		144											144	
ГИА.02	<b>Защита выпускной квалификационной работы</b>		72		72											72	
<b>Консультации</b> на учебную группу по 100 часов в год (4 час на одного студента.) <b>Государственная (итоговая) аттестация 6 недель</b> <b>Выпускная квалификационная работа 6 недель</b>								<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>288</b>	<b>576</b>	<b>612</b>	<b>396</b>	<b>396</b>
									учебной практики	-	-	-	<b>360</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36</b>
									производст. практики /	-	-	-	<b>144</b>	-	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>36</b>
									экзаменов	-	4	-	1	-	4	3	3
									дифф. зачетов	-	5	2	5	1	6	4	5
									зачетов	1	2	-	-	-	3	-	1





### 3.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	Русского языка и литературы
2	Математики
3	Истории
4	Обществознание и право
5	Химии
6	Иностранного языка
7	Физики
8	Информационных технологий в профессиональной деятельности
9	Экономики
10	Технического черчения
11	Электротехники
12	Технической механики
13	Материаловедения
14	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
15	Социально-экономических дисциплин
16	Инженерная графика
17	Управления транспортным средством безопасности движения
18	Агрономии
19	Зоотехнии
20	Экологических основ природопользования
<b>Лаборатории:</b>	
1	Электротехники и электроники
2	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
3	Гидравлики и теплотехники
4	Топлива и смазочных материалов
5	Тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин и автомобилей
6	Эксплуатации машино-тракторного парка
7	Технического обслуживания и ремонта машин
8	Технология производства продукции растениеводства
9	Технология производства продукции животноводства
<b>Тренажеры, тренажерные комплексы:</b>	
1	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники
2	Управления транспортным средством
<b>Мастерские:</b>	
1	Слесарные мастерские
2	Пункт технического обслуживания
<b>Полигоны:</b>	
1	Учебно-производственное хозяйство

2	Автодром, трактодром
3	Гараж с учебными автомобилями категории «В», «С»
	<b>Спортивный комплекс:</b> Спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир или место для стрельбы.
	<b>Залы:</b> Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет, актовый зал.

#### **4. Пояснительная записка**

##### **4.1 Нормативная база реализации ППССЗ ОУ**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) среднего профессионального образования **Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Борского государственного техникума»** разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № № 456 от 07.05.2014 г. по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, регистрационный номер № 32506 от 30 мая 2014г и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ППССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования.

##### **Нормативную правовую основу разработки ППССЗ составляют:**

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г.» 464, с изменениями и дополнениями от 22.01.2014 г.;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013г. №291;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968 (с учетом изменений, внесенных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014 г. №74);

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 20.10.2010 №12-696 "О разъяснениях по формированию учебного плана НПО/СПО;
- Примерные программы общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций Рекомендовано Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО») в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. Регистрационный номер рецензии 371 от 23 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО»;
- Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, для использования в работе профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования (от 17.03. 2015 г. №06-259 Департамент государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО);
- Методики разработки основной профессиональной образовательной программы СПО (Москва, ФИРО,2014 г.);
- Распоряжение Министерства образования и науки Самарской области от 19.11.2012 № 422-р «Об апробации региональной системы квалификационной аттестации по профессиональным модулям основных и дополнительных профессиональных образовательных программ начального профессионального и среднего профессионального образования»;
- Концепции вариативной составляющей ОПОП НПО и СПО в Самарской области;
- Методические рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования. Рекомендовано к использования в

профессиональных образовательных организациях Протокол координационного совета УМО от 05.07. 2018г.

- Уставом ГБПОУ СО «Борский государственный техникум»;
- Положением о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования выпускников ГБПОУ СО «Борский государственный техникум»;
- Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов в ГБПОУ СО «Борский государственный техникум»;
- Положением о промежуточной аттестации среднего профессионального образования по профессиональным модулям в ГБПОУ СО «Борский государственный техникум»;
- Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования в ГБПОУ СО «Борский государственный техникум».

## **4.2 Организация учебного процесса и режим занятий**

4.2.1 Учебный план ППССЗ составлен образовательным учреждением на основе примерной программы подготовки специалистов среднего звена, включающей в себя базисный учебный план и примерные программы учебных дисциплин (модулей) по соответствующей специальности, с учетом потребностей регионального рынка труда.

Учебный план ППССЗ определяет специфику с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей, конкретизирует конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта.

Конкретные виды профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник, определяет содержание образовательной программы, разработанным образовательным учреждением совместно с заинтересованными работодателями.

4.2.2. Занятия начинаются с 1 сентября.

4.2.3. Максимальная учебная нагрузка составляет – 54 часа.

4.2.4 Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.

4.2.5. Максимальный объем нагрузки для прохождения учебной и производственной практики составляет 1044 часа, 29 недель; производственная практика (преддипломная) 144 часа, 4 недели.

4.2.6. Продолжительность учебной недели составляет шесть дней.

4.2.7. Занятия организуются парами, продолжительность урока составляет 45 минут;

4.2.8. Консультации для обучающихся по очной формам обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в т. ч. в период реализации программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования согласно ФГОС СПО п. 7.10 (на учебную группу из 25 чел. 1 курс -100 час., 2 курс -100 час., 3 курс -100 час, 4 курс -100 час) При проведении консультации используются все формы, предусмотренные ФГОС: коллективные, индивидуальные, письменные и устные. При этом преподаватель исходит из специфики предмета, цели проведения консультации, уровня подготовленности студентов

4.2.9. Общий объем каникулярного времени составляет не менее 10 недель в учебном году и не менее 2 недель в зимний период, каникулярное время 11 недель.

4.2.10. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не более 1-2 недель в учебный год.

4.2.11. По дисциплине «Физическая культура» предусматривается еженедельная двух часовая самостоятельная учебная нагрузка, включая игровые виды подготовки, (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

4.2.12. По дисциплине «Безопасность жизнедеятельности», предусмотрена нагрузка 68 часов.

4.2.13. Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные и практические работы.

4.2.14. В процессе реализации образовательной программы предусмотрены следующие виды практик. Практика является, обязательным разделом ППССЗ она представляет собой вид учебных занятий обеспечивающих – ориентированную подготовку обучающихся. Предусматриваются следующие виды практик: учебная практика (производственное обучение) и производственная практика, производственная (преддипломная) практика. Учебная практика (производственное обучение) и производственная практика проводится при освоение обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, и реализуются как концентрированно, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика проводится в соответствии с договорами, заключаемыми с предприятиями.

Практика обучающихся, осваивающих ППССЗ проводится в соответствии с положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования от 18.04.2013 № 291, зарегистрированного министерством юстиции РФ №28785 от 14.06.2013;

4.2.15. Реализация ППССЗ по специальности обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

4.2.16. Текущий контроль знаний обучающихся предусматривает следующие формы: контрольные работы, лабораторно-практические занятия, практические работы;

### **4.3 Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, разработан с учетом технического профиля получаемого профессионального образования, а так же в соответствии с методическими рекомендациями по организации получения среднего общего

образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования. от 05.07. 2018г.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППССЗ) при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, составляет: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 199 нед., промежуточная аттестация – 7 нед., каникулярное время – 34 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение общеобразовательного цикла составляет 1404 часа (обязательной аудиторной нагрузки), 2106 часов (максимальной учебной нагрузки). Сформированный общеобразовательный цикл включает общеобразовательные дисциплины (общие и по выбору) из обязательных предметных областей. Общеобразовательный цикл содержит 12 учебных дисциплин. Из них общие Русский язык, Литература, Иностранный язык, История, Математика, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности, Астрономия.

Профильными учебными дисциплинами являются:

Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия

Информатика;

Физика.

В учебный план, учитывая специфику реализуемой ППССЗ, увеличено количество часов на профильную учебную дисциплину ОУД.08 Физика 129 часов. На самостоятельную работу студентов отводится до 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки.

Введена дополнительная учебная дисциплина, в соответствии с профилем получаемой специальности Основы черчения - 60 часов, из предложенных на выбор обучающимся ГБПОУ СО «Борский государственный техникум»: Астрономия, Технология, История родного края, Основы исследовательской деятельности, Основы черчения (*протокол заседания Студенческого совета от 08.06.2017 г. протокол №5*).



Обязательной частью общеобразовательного цикла учебного плана является индивидуальный проект. Индивидуальный проект – особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект – выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя, по выбранной теме в рамках одной или нескольких учебных дисциплин в любой избранной области деятельности ( познавательной, практической. Учебно-исследовательской, социальной. Художественно – творческой, иной). Количество часов в учебном на реализацию деятельности по подготовке индивидуальных проектов выводится 50 часов, 12 часов защита и предзащита проектов, 38 часов подготовка проектов, 18 самостоятельная работа.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Их общее количество не превышает 18 за год обучения.

Экзамены проводят по следующим учебным дисциплинам:

- ОУД.01 Русский язык;
- ОУД.03 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия;
- ОУД.04 История;
- ОУД. 08 Физика.

#### **4.4 Формирование вариативной части ППССЗ**

Обязательная часть ППССЗ составляет 80% от общего объема времени, отведенного на его освоение. Вариативная часть 20% дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Согласно ФГОС СПО по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства п.7.1 при формировании ППССЗ образовательная организация имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, либо вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой образовательной организации.

Согласно ФГОС СПО по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства на вариативную часть отводится 864 часа. Распределение часов вариативной части осуществлялось с учетом мнения и предложений с основными социальными партнерами из числа работодателей (*акт согласования распределения вариативной части ППССЗ по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства с от 31.08.2018 г.*), а также с учетом Концепции вариативной составляющей ОПОП НПО и СПО в Самарской области.

Введены следующие новые учебные дисциплины, которые призваны выработать у обучающихся умения грамотного планирования, поиска места работы, эффективного взаимодействия с коллегами, продвижения по службе, предназначены для развития социальной адаптации обучающихся, и, в том числе, для освоения общих и профессиональных компетенций объем вариативной части в количестве **124 часа** распределяется следующим образом:

ОГСЭ.05 Общие компетенции профессионала – 56 часов (ОК 1-9);

ОГСЭ.06 Рынок труда и профессиональная карьера – 32 часа (ОК 1-9);

ОП. 14 Основы предпринимательства -36 часов (ОК 1-9);

Увеличены часы общепрофессионального учебного цикла на **430 часов:**

ОП.01 Инженерная графика -66 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.2; ПК3.1-3.4; ПК 4.5);

ОП.02 Техническая механика -136 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.4; ПК3.1-3.4; ПК 4.1-4.5);

ОП.03 Материаловедение -22 часа (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.4; ПК3.1-3.4; ПК 4.1-4.5);

ОП.04 Электротехника и электронная техника – 100 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.4; ПК3.1-3.4; ПК 4.1-4.5);

ОП.05 Основы гидравлики и теплотехники -32 часа (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.4; ПК3.1-3.4; ПК 4.1-4.5);

ОП.06 Основы агрономии – 18 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.4; ПК 4.1-4.5);

ОП.07 Основы агрономии – 18 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.4; ПК 4.1-4.5);

ОП.09 Метрология стандартизация и подтверждение качества – 20 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.4; ПК3.1-3.4; ПК 4.1-4.5);

ОП.11 Правовые основы в профессиональной деятельности -18 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6; ПК 2.1-2.4; ПК3.1-3.4; ПК 4.1-4.5);

**Увеличены часы профессионального учебного цикла на 310 часов**

МДК 01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин - 60 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6;)

МДК 01.02 Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе – 50 часов (ОК 1-9, ПК 1.1-1.6;)

МДК02.01 Комплектование машино-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ – 60 часов (ОК 1-9, ПК 2.1-2.4;)

МДК02.02 Технологии механизированных работ в растениеводстве -18 часов (ОК 1-9, ПК 2.1-2.4;)

МДК02.03 Технологии механизированных работ в животноводстве – 18 часов (ОК 1-9, ПК 2.1-2.4;)

МДК03.01 Технологические процессы ремонтного производства – 80 часов (ОК 1-9, ПК3.1-3.4;)

МДК05.01 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (водитель категории «С»)-24 часа(ОК1-9; ПК5.1-5.6;)

#### **4.5 Порядок аттестации обучающихся**

4.5.1. Промежуточная аттестация обучающихся предусматривает сдачу итоговых зачетов, комплексных зачетов, комплексных дифференцированных зачетов и экзаменов по отдельным учебным предметам, профессиональным

модулям, выполнения учебной и производственной практики по профессии. График промежуточной аттестации отражен в плане учебного процесса (основная профессиональная образовательная программа СПО). Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет не менее 1 недели в учебный год. Промежуточную аттестацию в форме экзамена следует проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачета или дифференцированного зачета следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения при получении образования не должно превышать 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Сокращено количество З, ДЗ, Э в учебном году за счет использования форм текущего контроля, рейтинговых и /или накопительных систем оценивания (другие формы (др)).

4.5.2. Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС (пункт 8.6 ФГОС СПО).

Утверждение программы ГИА оформляется внутренним приказом по учреждению. На ГИА отводится 6 недель, подготовка выпускной квалификационной работы 4 недели, защита выпускной квалификационной работы 2 недели с 20 мая по 30 июня 2021 г.

#### **4.6. Профессиональный цикл**

Освоение профессиональных модулей и общепрофессиональных дисциплин проводится параллельно с изучением дисциплин общеобразовательного цикла. Объем обязательной аудиторной нагрузки по каждой учебной дисциплине и

каждому профессиональному модулю составляет не менее 32 часов за весь курс изучения.

Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – экзамен квалификационный. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС СПО.

Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

В учебном плане предусмотрен комплексный дифференцированный зачет по учебной и производственной практике **ПМ.02** Эксплуатация сельскохозяйственной техники, **ПМ.03** Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов, **ПМ.04** Управление работами машино - тракторного парка сельскохозяйственной организации, **ПМ.05** Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (водитель категории «С»). Учебная и производственная практика объединены, что не противоречит соблюдению единых требований к оценке достижения результатов обучения по учебной и производственной практике с целью не перегружать учебный план (экзаменов не более 8 в каждом учебном году, зачетов и дифференцированных зачетов (суммарно не более 10 в каждом учебном году).

### Лист регистрации изменений

№ изменения	Номер листов			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата
	заменен ных	новых	анулиро ванных				