

**Министерство образования Саратовской области**  
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Саратовской области «Энгельский колледж профессиональных технологий»

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГАПОУ СО «ЭКПТ»  
  
/Ю.А. Журик/  
Приказ №244 от 29.08.2017г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы среднего профессионального образования -  
программы подготовки специалистов среднего звена  
государственного автономного профессионального образовательного учреждения  
Саратовской области

«Энгельский колледж профессиональных технологий»  
по специальности **35.02.07 Механизация сельского хозяйства**  
базовой подготовки

Квалификация – *техник-механик*

Форма обучения - *очная*

Нормативный срок освоения на базе основного  
общего образования - *3 года 10 месяцев*

Профиль получаемого профессионального  
образования – *технический*

Начало подготовки - *1 сентября 2017 г.*



### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной учебной нагрузки (включая аудиторную учебную работу обучающегося и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (часов в семестр)							
			Максимальная	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа	Обязательная аудиторная нагрузка				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					ВСЕГО занятий	лекций уроков	лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
<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>17</b>
ОУД.00	<b>Общеобразовательные учебные дисциплины</b>	<b>0/10/3</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>687</b>	<b>717</b>		<b>612</b>	<b>792</b>						
	<b>Общие</b>	<b>0/3/2</b>	<b>1276</b>	<b>426</b>	<b>850</b>	<b>355</b>	<b>495</b>		<b>424</b>	<b>426</b>						
ОУД.01	Русский язык	-, Э	117	39	78	35	43		34	44э						
ОУД.02	Литература	-, ДЗ	175	58	117	73	44		44	73						
ОУД.03	Иностранный язык	-, ДЗ	176	59	117	0	117		52	65						
ОУД.04	Математика	-, Э	351	117	234	150	84		102	132э						
ОУД.05	История	-, ДЗ	176	59	117	33	84		70	47						
ОУД.06	Физическая культура	З, ДЗ	176	59	117	14	103		52	65						
ОУД.07	ОБЖ	ДЗ	105	35	70	50	20		70	0						
	<b>По выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>-/7/1</b>	<b>830</b>	<b>276</b>	<b>554</b>	<b>332</b>	<b>222</b>		<b>188</b>	<b>366</b>						
ОУД.08	Информатика	-, ДЗ	150	50	100	0	100		50	50						
ОУД.09	Физика	-, Э	181	60	121	93	28		50	71э						
ОУД.10	Химия	ДЗ	117	39	78	48	24+6		0	78						
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)	-, ДЗ	162	54	108	74	34		49	59						
ОУД.12	Биология	ДЗ	54	18	36	28	8		0	36						
ОУД.13	География	ДЗ	54	18	36	28	8		0	36						
ОУД.14	Экология	ДЗ	54	18	36	28	8		0	36						
ОУД.15	Астрономия	ДЗ	58	19	39	33	6		39	0						
*Выполнение индивидуального учебного проекта по выбору обучающегося																

<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	<b>-/7/0</b>	<b>792</b>	<b>264</b>	<b>528</b>	<b>134</b>	<b>394</b>	<b>0</b>			<b>96</b>	<b>156</b>	<b>112</b>	<b>44</b>	<b>40</b>	<b>80</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	12	48	32	16	0								48
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	12	48	26	22	0				48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-ДВ,-ДВ-ДВ	206	46	160	0	160	0			32	38	32	22	20	16
ОГСЭ.04	Физическая культура	ЗЗЗЗЗДВ	320	160	160	2	158	0			32	38	32	22	20	16
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	86	22	64	48	16	0			32	32				
ОГСЭ.06	История Саратовского края	ДЗ	60	12	48	26	22	0					48			
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	<b>-/2/-</b>	<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>58</b>	<b>22</b>	<b>0</b>			<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>
ЕН.01	Математика	ДЗ	72	24	48	26	22	0			48					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	16	32	32	0	0								32
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>-/19/16(5)</b>	<b>4452</b>	<b>1136</b>	<b>3316</b>	<b>1242</b>	<b>986</b>	<b>44</b>			<b>432</b>	<b>708</b>	<b>644</b>	<b>636</b>	<b>648</b>	<b>248</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>-/6/7</b>	<b>1533</b>	<b>511</b>	<b>1022</b>	<b>614</b>	<b>408</b>	<b>0</b>			<b>278</b>	<b>394</b>	<b>108</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>142</b>
ОП.01	Инженерная графика	-,Э	150	50	100	0	100	0			50	50э				
ОП.02	Техническая механика	-,Э	225	75	150	116	34	0			60	90				
ОП.03	Материаловедение	Э	102	34	68	52	16	0			68					
ОП.04	Электротехника и электронная техника	-,Э	150	50	100	66	34	0			100					
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	Э	117	39	78	48	30	0				78				
ОП.06	Основы агрономии	ДЗ	105	35	70	44	26	0				70				
ОП.07	Основы зоотехнии	ДЗ	102	34	68	38	30	0				68				
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	96	32	64	24	40	0					32	32		
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	Э	114	38	76	54	22	0					76			
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	-, Э	144	48	96	66	30	0								96
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	69	23	46	28	18	0								46
О.П.12	Охрана труда	ДЗ	57	19	38	30	8	0				38				
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	48	20	0						68		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>-/13/9(5)</b>	<b>2919</b>	<b>625</b>	<b>2294</b>	<b>628</b>	<b>578</b>	<b>44</b>			<b>154</b>	<b>314</b>	<b>536</b>	<b>536</b>	<b>648</b>	<b>106</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц</b>	<b>Э(к)</b>	<b>846</b>	<b>234</b>	<b>612</b>	<b>250</b>	<b>218</b>	<b>0</b>			<b>154</b>	<b>206</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	-,Э	549	183	366	200	166	0			154	134	78			
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	ДЗ	153	51	102	50	52	0					102			
УП. 01	Разборка-сборка узлов тракторов, автомобилей и с/х машин	ДВ	72		72							72				
ПП.01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	ДВ	72		72								72			
<b>ПМ.02</b>	<b>Эксплуатация сельскохозяйственной техники</b>	<b>Э(к)</b>	<b>717</b>	<b>155</b>	<b>562</b>	<b>140</b>	<b>170</b>	<b>0</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>176</b>	<b>386</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	ДЗ	165	55	110	50	60	0					110			
МДК.02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	Э	180	60	120	50	70	0					66	54		
МДК.02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	Э	120	40	80	40	40	0						80		

УП.02	Комплектование машинно-тракторного агрегата	ДЗ	108		108									108		
ПП.02	Эксплуатационная практика	ДЗ	144		144									144		
<b>ПМ.03</b>	<b>Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов</b>	Э(к)	<b>888</b>	<b>176</b>	<b>712</b>	<b>178</b>	<b>150</b>	<b>24</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>118</b>	<b>594</b>	<b>0</b>
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	Э	294	98	196	92	80	24						118	78	
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	ДЗ	234	78	156	86	70	0							156	
УП.03	Техническое обслуживание и ремонт машин	ДЗ	180		180										180	
ПП.03	Технологическая практика	ДЗ	180		180										180	
<b>ПМ.04</b>	<b>Управление работами машинно-тракторного парка с/х предприятия</b>	Э(к)	<b>252</b>	<b>60</b>	<b>192</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>20</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>106</b>
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации (предприятия)	-ДЗ	180	60	120	60	40	20							86	34
ПП.04	Управление работами машинно-тракторного парка с/х предприятия	ДЗ	72		72											72
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	КЭ	<b>216</b>		<b>216</b>							<b>108</b>	<b>108</b>			
УП.05.	Слесарные работы	ДЗ	108		108							108				
ПП.05	Выполнение работ по профессии рабочего 18 545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования	ДЗ	108		108								108			
	<b>ВСЕГО по учебным циклам ППССЗ</b>	<b>-/39/19(5)</b>	<b>7470</b>	<b>2142</b>	<b>5328</b>	<b>2121</b>	<b>2119</b>	<b>44</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>684</b>	<b>576</b>	<b>396</b>	<b>360</b>	<b>288</b>
<b>ПА</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>				<b>252</b>											
<b>ПДП</b>	<b>Преддипломная практика, нед.</b>				<b>144</b>											<b>4</b>
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация, нед.</b>				<b>216</b>											<b>6</b>
<p><b>Консультации</b> планируются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования</p> <p><b>Государственная итоговая аттестация</b>  <b>1. Программа базовой подготовки</b>  1.1.1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта  Выполнение дипломного проекта с 19 мая по 15 июня (всего 4 нед.)  Защита дипломного проекта с 16 июня по 30 июня (всего 2 нед.)</p>					<b>Всего 5940</b>	дисциплин и МДК	10	12	10	10	9	7	5	7		
						учебной практики	0	0	0	180	0	108	180	0		
						производств. пр.	0	0			180	144	180	72		
						преддипломной пр.	0	0	0	0	0	0	0	144		
						экзаменов, в т.ч. экзаменов (квалификационных)	0	3	2	3	3(1)	3(1)	2(1)	3(1)		
						дифференцированных зачетов	2	8	2	8	5	5	3	6		
						Зачетов	0	0	0	0	0	0	0	0		

**Условные обозначения:**

З –зачет; ДЗ –дифференцированный зачет; Э –экзамен; КЭ- квалификационный экзамен, Э(к) – экзамен (квалификационный)

## **4. Пояснительная записка**

### **4.1. Нормативная база реализации ОПОП**

Настоящий учебный план ГАПОУ СО «ЭКПТ» основной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7.05.2014 № 456, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32506 от 30 мая 2014 г.);

приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";

приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. N 1645 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";

приказом Минобрнауки России от 29.10.2013 № 1199 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования», зарегистрировано в Минюсте РФ (№ 30861 от 26 декабря 2013 г.);

приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрировано в Минюсте РФ (№ 29200 от 30 июля 2013г.);

приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. N 1580 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 464";

приказом Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. N 291 г., «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»

приказом Минобрнауки России от 16 августа 2013г. N 968 г. "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

письмом Минобрнауки России № 12-696 от 20.10.2010г, «Разъяснения по формированию учебного плана ОПОП среднего профессионального образования»;

письмом Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17.02.2014г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»

письмом Минобрнауки России № 06-259 от 17.03. 15г. «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

Уставом ГАПОУ СО «ЭКПТ»;

Локальными актами ГАПОУ СО «ЭКПТ».

## 4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Образовательный процесс в колледже ведется на государственном языке Российской Федерации – русском.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану. Два раза в течение учебного года для студентов устанавливаются каникулы общей продолжительностью 10-11 недель в год, в том числе две недели в зимний период.

Учебный год состоит из двух семестров, каждый из которых заканчивается предусмотренной учебным планом формой контроля знаний. В колледже установлены основные виды учебных занятий: урок, лекция, семинар, практическое занятие, лабораторная работа, контрольная работа, консультации, самостоятельная работа, учебная и производственная практики, выполнение курсовой работы, выпускная квалификационная работа и другие виды учебных занятий.

В колледже установлена 5–дневная рабочая неделя для педагогических работников и студентов в соответствии с утвержденным расписанием учебных занятий. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия организуются парами по 90 минут с перерывом 10 минут и на обед - 40 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной учебной работы

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 часов в неделю, включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе модулей.

Численность студентов в учебной группе в колледже при финансировании подготовки за счет бюджетных ассигнований устанавливается 25 человек.

Исходя из специфики, колледж может проводить учебные занятия с группами студентов меньшей численности и отдельными студентами, а также делить группы на подгруппы.

Учебная и производственная практики могут проводиться в организациях, предприятиях и учреждениях различных организационно-правовых форм на основе договоров между этими организациями и колледжем. Учебная и производственная практики студентов, осваивающих основные образовательные программы среднего профессионального образования, осуществляются, в соответствии с законодательством Российской Федерации и Саратовской области и положением колледжа.

## 4.3 Общеобразовательный учебный цикл

Общеобразовательный учебный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства базовой подготовки сформирован с учетом *технического профиля* получаемого профессионального образования в соответствии с перечнем профессий и специальностей СПО, утвержденного приказом Минобрнауки России от 29.10.2013г. № 1199 и письмом Минобрнауки России 06-259 от 17.03.2015г.

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего общего образования общеобразовательный учебный цикл учебного плана включает общеобразовательные учебные дисциплины из обязательных предметных областей: филология, иностранный язык, общественные науки, математика и информатика, естественные науки; физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

Общеобразовательный учебный цикл ООП СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства содержит 14 учебных дисциплин, предусматривает изучение не менее одной общеобразовательной

учебной дисциплины из каждой предметной области. Дисциплины «Математика», «Физика», «Информатика» изучаются углубленно с учетом технического профиля получаемого профессионального образования.

Общеобразовательный цикл учебного плана содержит дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые колледжем, учитывающие его специфику и возможности: «Астрономия», «Введение в специальность: общие компетенции профессионала».

Учебный план предусматривает выполнение обучающимися *индивидуального проекта* за счет часов внеаудиторной самостоятельной работы. Студенты должны представить завершенное учебное исследование или разработанный учебный проект (информационный, творческий, социальный, инновационный).

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, инновационной, иной).

Порядок выполнения, особенности организации выполнения работы и оценки индивидуальных проектов определены локальным актом колледжа – положением «Об индивидуальном проекте обучающегося при освоении образовательной программы ФГОС СОО».

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится 50 % учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки.

Обучающиеся изучают общеобразовательные предметы в течение первого года обучения.

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация - 2 недели, каникулярное время - 11 недель.

Консультации проводятся из расчета 4 часа на одного обучающегося. Формы проведения консультаций – групповая и индивидуальная

Знания, умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения разделов и тем учебных дисциплин циклов:

- «Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл» («История», «Иностранный язык», «Русский язык и культура речи», «История Саратовского края», «Физическая культура»)

- «Математический и общий естественнонаучный учебный цикл» («Математика», «Химия», «Экологические основы природопользования»);

- «Профессиональный учебный цикл» («Физиология питания», «Безопасность жизнедеятельности», «Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве», «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности») и др.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла по ППСЗ оценивают в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС. Экзамены проводят по



учебным дисциплинам «Русский язык», «Математика» и профильной дисциплине, изучаемой углубленно с учетом получаемой специальности СПО – «Физика».

Обучающиеся, не имеющие академической задолженности, вправе пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ среднего общего образования и получить аттестат о среднем общем образовании (часть 6 статьи 68 Федерального закона об образовании). Государственная итоговая аттестация по программам среднего общего образования проводится в форме единого государственного экзамена (часть 13 статьи 59 Федерального закона об образовании).

#### **4.4 Образовательная программа СПО по подготовке специалистов среднего звена**

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.07 Механизация сельского хозяйства предусматривает изучение:

- учебных циклов общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного и профессионального в общем объеме 2880 часов, в том числе 12362 часов обязательных аудиторных учебных занятий (80 недель),
- 1440 часов самостоятельной (внеаудиторной) работы студентов,
- 468 часов учебной практики (13 недель),
- 576 часов производственной практики (по профилю специальности) (16 недель),
- преддипломной практики – 4 недели,
- промежуточной аттестации студентов – 5 недель;
- Государственной (итоговой) аттестации (подготовка и защита ВКР) – 6 недель.

Консультации проводятся из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций – групповая и индивидуальная.

Обязательная часть образовательной программы по циклам составляет 70 % от общего объема времени, отведенного на их освоение.

Обязательная часть общего и гуманитарного и социально-экономического учебного цикла образовательной программы СПО базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».

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

Обязательная часть профессионального цикла образовательной программы СПО базовой подготовки предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов. Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний.

С юношами по основам военной службы проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей г.Энгельса (приказ Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 г. «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образователь

ных учреждениях НПО/СПО и учебных пунктах»). Учебные сборы проводятся в каникулярное время и не учитываются при расчете учебной нагрузки.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав каждого профессионального модуля входит один или более междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и (или) производственная практика (по профилю специальности).

Образовательная программа СПО специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства предусматривает выполнение курсовых работ (проектов) по:

МДК 03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

МДК 04.01 Управление структурным подразделением организации (предприятия).

Выполнение курсовых работ (проектов) рассматривается как вид учебной работы и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Организация производственной практики (по профилю специальности) осуществляется в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013г. N 291 г.)

*Учебная и производственная практика* (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика (13 недель) реализуется в рамках профессиональных модулей:

УП.01 – 2 недели, УП.02 – 3 нед., УП.03 – 5 нед., УП.05 – 3 нед. Учебная практика УП.05 направлена на освоение профессии рабочего 18545 Слесарь по ремонту с/х машин и оборудования.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей: ПМ.01 -2 недели; ПМ.02 - 4 недели; ПМ.03 - 5 недели; ПМ.04 - 2 недель; ПМ.05 – 3 недели. Всего 16 недель.

По результатам освоения профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, после успешной сдачи квалификационного экзамена, студент получает документ (свидетельство) о 3 уровне квалификации по профессии 18545 Слесарь по ремонту с/х машин и оборудования.

Преддипломная практика в объеме 4 недели проводится непрерывно после освоения учебной практики и практики по профилю специальности.

Производственная практика (по профилю специальности) и (преддипломная) проводятся на основе договоров между колледжем и предприятиями общественного питания. Во время преддипломной практики студенты зачисляются на вакантные должности, если работа соответствует требованиям программы преддипломной практики.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет на 1 курсе 11 недель, на 2 курсе 10 недель, на 3 курсе 11 недель, 4 курсе – 2 недели, в том числе по две недели в зимний период.

## Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть дает возможность расширить и углубить подготовку обязательной части образовательной программы.

В соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства, вариативная часть циклов ООП составляет 1296 часов, в том числе 864 часа обязательных учебных занятий.

Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов образовательной программы, использован:

1) 112 аудиторных часов на введение новых дисциплин в учебном цикле ОГСЭ

ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи (64 часа)

ОГСЭ.06 История Саратовского края (48 часов);

2) 752 аудиторных часа на увеличение объема времени, отведенного на изучение дисциплин и модулей обязательной части:

- учебный цикл М и ОЕН дисциплин – на 8 аудиторных часов;

- профессиональный учебный цикл – общепрофессиональные дисциплины на 358 аудиторных часов, профессиональные модули – на 386 часов.

Индекс	Наименование дисциплин с увеличением объема времени за счет вариативной части	Количество часов
ЕН.01	Математика	8
ОП.01	Инженерная графика	40
ОП.02	Техническая механика	90
ОП.03	Материаловедение	10
ОП.04	Электротехника и электронная техника	40
ОП.05	Основы гидравлики и теплотехники	30
ОП.06	Основы агрономии	38
ОП.07	Основы зоотехнии	36
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	16
ОП.10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	36
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	14
ОП.12	Охрана труда	4
МДК.0101.	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	62
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	32
МДК.02.01	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	42
МДК.02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	44
МДК.02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	48
МДК.03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	46
МДК.03.02	Технологические процессы ремонтного производства	72
МДК.04.01	Управление структурным подразделением организации (предприятия)	40
	<b>ИТОГО</b>	<b>752</b>

В содержании профессиональной образовательной программы в рабочих программах дисциплин вариативной части дополнены знания и умения, не отмеченные в ФГОС специальности.

Практикоориентированность образовательной программы составляет 64,7 %, при норме 50—65% для ООП СПО базовой подготовки.

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

Текущий контроль планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, имеющих междидактические связи, по изученным темам дисциплин и МДК.

Формами проведения текущего контроля могут быть: опрос, контрольные работы (письменные, тестовые и др.), экспертная оценка выполнения самостоятельной работы с применением активных и интерактивных форм. Текущий контроль проводится за счет времени обязательной учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин и уровня формирования общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Формы проведения промежуточной аттестации определены в соответствии с Разъяснениями по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования.

В учебном плане установлены следующие формы проведения промежуточной аттестации:

1) *С учетом времени на промежуточную аттестацию:* экзамены по дисциплинам, МДК, экзамен (квалификационный) по ПМ.

2) *Без учета времени на промежуточную аттестацию:* зачеты по дисциплинам, дифференцированные зачеты по дисциплинам, учебной практике (УП), производственной (ПП) практике (по профилю специальности, преддипломной), курсовой работе.

На промежуточную аттестацию (экзамены) отводится 7 недель. В течение учебного года предусмотрено её рассредоточенное проведение: аттестация проводится как после окончания освоения соответствующих программ дисциплин и профессиональных модулей, так и в период экзаменационных сессий, установленных календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Дифференцированные зачеты по УП и ПП проводятся за счет объема времени, отведенного на УП и ПП.

Зачеты и дифференцированные зачеты по дисциплине, курсовой работе проводятся за счет объема времени, отводимого на их изучение.

В семестрах, где не предусмотрена промежуточная аттестация по дисциплинам или МДК, используются текущие формы контроля, результат которых учитывается в промежуточной аттестации по окончании освоения дисциплины или профессионального модуля; при этом могут использоваться рейтинговые и (или) накопительные системы оценивания.

Экзамен (квалификационный) проводится после освоения программы модуля и представляет процедуру независимой оценки результатов обучения с участием работодателей – носителей профессионального контекста. Расписание консультаций и экзаменов по профессиональным модулям согласовывается с работодателем. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ООП» ФГОС СПО. По итогу экзамена (квалификационного) в экзаменационной ведомости, зачетной книжке и в выписке к диплому проставляется дифференцированная оценка.

По результатам освоения профессионального модуля ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, проводится квалификационный экзамен на предмет присвоения студенту 3 уровня квалификации по профессии 18545 Слесарь по ремонту с/х машин и оборудования.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) согласно ФГОС СПО специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства базовой подготовки проводится в форме выпускной квалификационной работы. На подготовку выпускной квалификационной работы отводится 4 недели; на защиту – 2 недели. Всего 6 недель.

Порядок проведения ГИА определен положением «О порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО», составленным в соответствии с приказом Минобрнауки России от 16.08.2013г.№968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы определен в положении «О выпускной квалификационной работе студента ЭКПТ».

