Министерство образования Саратовской области

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Саратовской области

«Энгельсский колледж профессиональных технологий»

УТВЕРЖДЕНО

Приказ ГАПОУ СО «ЭКПТ»

от «31» мая 2024 г. № 261

Директор _____ Е.Н. Копейко

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы среднего профессионального образования -

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области

«Энгельсский колледж профессиональных технологий»

(наименование образовательного учреждения)

35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

код *наименование специальности*

Квалификация: *«техник-механик»*
Форма обучения: *очная*
Срок получения образование по ОП: *3 года 10 месяцев*
Уровень образования при приеме на обучение: *основное общее образование*
Профиль получаемого профессионального образования: *технологический*

Год начала подготовки по учебному плану **2024**

Приказ об утверждении ФГОС СПО

№ 235 от 14.04.2022 г.

Виды деятельности
эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования; ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования; выполнение работ по профессии 18545 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования»

2024

1. График учебного процесса

Месяц	Сентябрь				29-5	Октябрь			27-2	Ноябрь				Декабрь				29-4	Январь			26-1	Февраль			23-1	Март				30-5	Апрель			27-3	Май				Июнь				29-5	Июль			27-2	Август			
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28		6-12	13-19	20-26		3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28		5-11	12-18	19-25		2-8	9-15	16-22		2-8	9-15	16-22	23-29		6-12	13-19	20-26		4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28		6-12	13-19	20-26		3-9	10-16	17-23	24-31
Неделя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1				**17**														**К**	**К**							**22**															**А**	**А**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**
2				**16**													**А**	**К**	**К**							**20**													**У**	**У**	**У**	**А**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**
3				**13,5**											**У**	**У**	**А**	**К**	**К**							**11**				**У**	**У**	**У**	**У**	**У**	**П**	**П**	**П**	**П**	**П**	**П**	**П**	**П**	**А**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**	**К**
4				**15**												**У**	**У**	**К**	**К**							**8**	**У**	**У**	**П**	**П**	**П**	**А**	**Д**	**Д**	**Д**	**Д**	**И**	**И**	**И**	**И**	**И**	**И**	**И**	**И**								

Обозначения: ☐ Теоретическое обучение **А** Промежуточная аттестация **У** Учебная практика **П** Производственная практика **Д** Преддипломная практика **И** Государственная итоговая аттестация **К** Каникулы

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			-	преддипломная				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
1	39	0	0	0	2	0	11	52
2	36	3	0	0	2	0	11	52
3	25,5	7	8	0	1,5	0	10	52
4	23	4	3	4	1	6	2	43
Всего	**123,5**	**14**	**11**	**4**	**6,5**	**6**	**34**	**199**

3. План учебного процесса 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, МДК, практик	Формы ПА			Объем образовательной программы в академических часах										1 курс								2 курс								3 курс								4 курс							
								Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем							Семестр 1						Семестр 2					Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8					
									Занятия по дисциплинам и МДК						17 недель						22 недели					16 недель						20 недель 3/0						14,5 недель 2/0						11 недель 5/8						15 недель 2/0						8 недель 2/3					
		Экзамены	Дифференцированные зачеты	Зачеты	Объем ОП	в т.ч.	работа	Всего	часов	Теоретическое обучение	занятий	(проект	Практики	Консультации	аттестации	Объем	Всего					Всего								Объем	Всего	Практики				Объем	Всего					Объем	Всего	Практики				Объем	Всего					Объем	Всего	Практики			
ОУ.00	**Общеобразовательный учебный цикл**	**4**	**10**	**0**	**1476**	**0**	**0**	**1476**	**1404**	**700**	**704**	**0**	**0**	**48**	**24**	**612**	**0**	**612**	**0**	**0**	**864**	**0**	**792**	**48**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.00	**Общеобразовательные учебные предметы**	**4**	**9**	**0**	**1422**	**0**	**0**	**1422**	**1352**	**678**	**674**	**0**	**0**	**46**	**24**	**578**	**0**	**578**	**0**	**0**	**844**	**0**	**774**	**46**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.01	Русский язык	_.Э			84			84	72	36	36			6	6	34		34			50		38	6	6																												
ОУП.02	Литература		_.ДЗ		108			108	106	52	54			2		34		34			74		72	2																												
ОУП.03	Математика	_.Э			306			306	294	184	110			6	6	102		102			204		192	6	6																												
ОУП.04	Иностранный язык		_.ДЗ		72			72	68	0	68			4		34		34			38		34	4																												
ОУП.05	Информатика		_.ДЗ		108			108	104	24	80			4		50		50			58		54	4																												
ОУП.06	Физика		_.ДЗ		108			108	106	92	14			2		44		44			64		62	2																												
ОУП.07	Биология	_.Э			144			144	132	72	60			6	6	72		72			72		60	6	6																												
ОУП.08	Химия		ДЗ		72			72	70	32	38			2		0		0			72		70	2																												
ОУП.09	История	_.Э			136			136	124	78	46			6	6	68		68			68		56	6	6																												
ОУП.10	Обществознание		_.ДЗ		72			72	68	34	34			4		36		36			36		32	4																												
ОУП.11	География		_.ДЗ		72			72	70	42	28			2		36		36			36		34	2																												
ОУП.12	Физическая культура		_.ДЗ		72			72	72	12	60					34		34			38		38																												
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины		_.ДЗ		68			68	66	20	46			2		34		34			34		32	2																												
УП.00	**Учебные предметы по выбору**		**1**		**54**	**0**	**0**	**54**	**52**	**22**	**30**	**0**	**0**	**2**	**0**	**34**	**0**	**34**	**0**	**0**	**20**	**0**	**18**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
УП.14	Основы проектной деятельности/ Введение в специальность		_.ДЗ		54	0	0	54	52	22	30			2		34		34			20		18	2																												
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	**0**	**4**	**2**	**442**	**46**	**8**	**434**	**426**	**90**	**336**	**0**	**0**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**164**	**2**	**158**	**0**	**4**	**0**	**122**	**2**	**118**	**0**	**2**	**0**	**56**	**0**	**56**	**0**	**0**	**0**	**46**	**2**	**42**	**0**	**2**	**0**	**38**	**0**	**38**	**0**	**0**	**0**	**16**	**2**	**14**	**0**	**0**	**0**
СГ.01	История России		ДЗ		68	4	2	66	62	48	14			4												68	2	62		4																								
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		_._._.ДЗ		124	4	2	122	120	0	120			2												32		32				40		40				28		28				24	2	20		2									
СГ.03	Физическая культура		_._._._.ДЗ	_.З._._._._.З	176	0	2	174	174	0	174															32		32				40		40				28		28				22		22				38		38				16	2	14			
СГ.04	Безопасность жизнедеятельности		_.ДЗ		74	38	2	72	70	42	28			2												32		32				42	2	38		2																							
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**4**	**10**	**0**	**1110**	**564**	**30**	**1080**	**1012**	**454**	**558**	**0**	**0**	**38**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**340**	**8**	**300**	**0**	**20**	**12**	**400**	**14**	**360**	**0**	**14**	**12**	**42**	**2**	**40**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**172**	**0**	**172**	**0**	**0**	**0**	**156**	**6**	**140**	**0**	**4**	**6**
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Э			112	56	2	110	98	42	56			6	6											112	2	98		6	6																								
ОП.02	Экологические основы природопользования		ДЗ		36	22	2	34	30	8	22			4												36	2	30		4																								
ОП.03	Инженерная графика	_.Э			90	56	2	88	80	24	56			2	6											32		32				58	2	48		2	6																							
ОП.04	Техническая механика	_.Э			120	68	2	118	110	42	68			2	6											32		32				88	2	78		2	6																							
ОП.05	Материаловедение		ДЗ		60	34	2	58	56	22	34			2																		60	2	56		2																							
ОП.06	Электротехника и электроника		ДЗ		74	34	2	72	70	36	34			2																		74	2	70		2																							
ОП.07	Основы гидравлики и теплотехники		ДЗ		42	24	2	40	38	14	24			2																		42	2	38		2																							
ОП.08	Основы агрономии		ДЗ		50	30	2	48	44	20	24			4												50	2	44		4																								
ОП.09	Основы зоотехнии		ДЗ		42	22	2	40	38	16	22			2																		42	2	38		2																							
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Э			78	42	2	76	64	22	42			6	6											78	2	64		6	6																								
ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технических измерений		ДЗ		42	22	2	40	40	18	22																											42	2	40																				
ОП.12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		_.ДЗ		88	52	2	86	86	34	52																		

| | | |

4. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

4.1. Нормативная база реализации ООП

Настоящий учебный план ГАПОУ СО «ЭКПТ» программы среднего профессионального образования по подготовке специалистов среднего звена на базе основного общего образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования разработан в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (последняя редакция);

Приказом Минпросвещения России от 14 апреля 2022 г. № 235 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»;

Приказом Минпросвещения России от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования (в ред. Приказов Минпросвещения России от 12 мая 2023 г. № 359, от 25 сентября 2023 г. № 717, от 27 апреля 2024 г. № 289);

Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1645, от 31 декабря 2015 г. № 1578, от 29 июня 2017 г. № 613, Приказов Минпросвещения России от 24 сентября 2020 г. № 519, от 11 декабря 2020 г. № 712, от 12 августа 2022 года № 732, от 27 декабря 2023 г. № 1028);

Приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);

Приказом Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минпросвещения России от 20.12.2022 г. № 1152);

Приказом Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (в ред. Приказа Минобрнауки России № 1430, Минпросвещения России № 652 от 18.11.2020 г.);

Приказом Минпросвещения России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказов Минпросвещения России от 5 мая 2022 г. № 311; от 19 января 2023 г. № 37, от 24 апреля 2024 г. № 272);

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 882, Министерства просвещения Российской Федерации № 391 от 5 августа 2020 г. «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ» (в ред. Приказа Минпросвещения России от 22 февраля 2023 г. № 129);

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июля 2023 г. № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (в ред. Приказа Минпросвещения России от 29 февраля 2024 г. № 136);

Приказом Минпросвещения России от 13 декабря 2023 г. № 932 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий»;

Письмом Минпросвещения России от 14 июня 2024 г. № 05-1971 «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования);

Санитарными правилами СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. № 28;

Санитарными правилами и нормами СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года № 2, действующие до 1 марта 2027 г. (в ред. от 30 декабря 2022 г. № 24);

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 в соответствии с учебным планом. 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.

Общая продолжительность каникул составляет 34 недели: по 11 недель на 1,2 курсах, 10 недель на 3 курсе и 2 недели на 4 курсе.

Учебный год состоит из двух семестров, каждый из которых заканчивается предусмотренной учебным планом формой контроля знаний. В колледже учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), а также выполнение индивидуального проекта.

Время, отводимое на консультации, предусматривается за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию: по учебному плану – 234 часа (72 часа – в общеобразовательном цикле и 162 часа – по программе ППССЗ).

Время на самостоятельную работу не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии с преподавателем, но входит в объем часов образовательной программы и используется для контроля выполнения самостоятельной работы обучающихся.

В колледже установлена 5-дневная рабочая неделя для педагогических работников и студентов в соответствии с утвержденным расписанием учебных занятий. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю.

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. При проведении учебных занятий в виде лекций группы обучающихся объединяются.

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 о практической подготовке обучающихся по образовательном программам среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «ЭКПТ».

4.3. Общеобразовательный учебный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования по специальности СПО 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудованияосуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный учебный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудованиясформирован с учетом *технологического профиля*.

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее – ФГОС СОО) общеобразовательный учебный цикл учебного плана включает 13 общеобразовательных учебных предмета (ОУП.01 Русский язык, ОУП.02 Литература, ОУП.03 Математика, ОУП.04 Иностранный язык, ОУП.05 Информатика, ОУП.06 Физика, ОУП.07 Биология, ОУП.08 Химия, ОУП.09 История, ОУП.10 Обществознание, ОУП.11 География, ОУП.12 Физическая культура, ОУП.13 Основы безопасности и защиты Родины).

Дополнительными учебными предметами по выбору обучающихся являются УП.14 Основы проектной деятельности / Введение в специальность. В рамках учебного предмета

УП.14 Основы проектной деятельности / Введение в специальность обучающимися выполняется *индивидуальный проект* (в объеме 32 часов).

Индивидуальный проект выполняется обучающимся 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, инновационный, иной).

Порядок выполнения, особенности организации выполнения работы и оценки индивидуальных проектов определены локальным актом колледжа – положением «Об индивидуальном проекте обучающегося при освоении образовательной программы среднего общего образования в рамках реализации ООП СПО в ГАПОУ СО «ЭКПТ».

Обучающиеся изучают общеобразовательные учебные предметы в течение первого года обучения.

Нормативный срок освоения общеобразовательного цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, составляет 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.

Нагрузка во взаимодействии с преподавателем (1476 часов) включает:

– изучение учебных предметов общеобразовательного цикла ООП СПО – 1404 часа,

– консультации – 48 часов;

– промежуточная аттестация (экзамены) – 24 часа.

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

– Социально-гуманитарный цикл («История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура»);

– Общепрофессиональный цикл («Математические методы решения прикладных профессиональных задач», «Экологические основы природопользования», «Информационные технологии в профессиональной деятельности» и др.).

Качество освоения учебных предметов общеобразовательного цикла по ППССЗ оценивают в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных предметов 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 общеобразовательный предмет, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС. Экзамены проводят по учебным предметам «Русский язык», «Математика», «История» и предмету, изучаемому углубленно с учетом получаемой

специальности СПО – «Биология». Экзамены по предметам «Русский язык», «Математика» проходят в письменной форме.

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 СПО по подготовке специалистов среднего звена по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования предусматривает изучение

– учебных циклов социального-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального в общем объеме 4644 часа в том числе:

3042 часа обязательных аудиторных учебных занятий (84,5 недели),

504 часа учебной практики (14 недель),

396 часов производственной практики (12 недель),

144 часа преддипломная практика (4 недели),

162 часа промежуточной аттестации студентов (4,5 недели);

216 часов государственной итоговой аттестации (демонстрационный экзамен, защита дипломного проекта (работы)) (6 недель).

Консультации проводятся перед экзаменом, в объеме, указанном в учебном плане согласно Положению о проведении консультаций в рамках промежуточной аттестации по учебным дисциплинам/ предметам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в ГАПОУ СО «ЭКПТ».

Самостоятельная работа по учебным дисциплинам и МДК планируется по профессиональной программе для контроля выполнения самостоятельных заданий студентами.

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

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы СПО предусматривает изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура».

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 72 часа, из них на освоение основ военной службы (для юношей) – 48 часов, для подгрупп девушек 48 часов отведено 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 общего образования, образовательных учреждениях НПО/СПО и учебных пунктах»). Учебные сборы проводятся в каникулярное время и не учитываются при расчете учебной нагрузки.

Дисциплина «Физическая культура» способствует формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья колледж устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья в соответствии с Положением о порядке формирования и работы специальных медицинских групп для занятий физической культурой в ГАПОУ СО «ЭКПТ».

Общепрофессиональный цикл образовательной программы СПО предусматривает изучение следующих дисциплин «Математические методы решения прикладных профессиональных задач», «Экологические основы природопользования», «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Инженерная графика», «Техническая механика», «Материаловедение», «Электротехника и электроника», «Основы гидравлики и теплотехники», «Основы агрономии», «Основы зоотехнии», «Основы взаимозаменяемости и технические измерения», «Основы экономики, менеджмента и маркетинга», «Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда».

Профессиональный цикл включает профессиональные модули в соответствии с видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. Объем профессионального модуля составляет не менее 4 зачетных единиц.

Согласно Положению о порядке организации выполнения и защиты курсового проекта (работы) по дисциплине (междисциплинарному курсу) по специальностям среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «ЭКПТ» курсовой проект (работа) по дисциплине (междисциплинарному курсу) является одним из основных видов учебных занятий и формой контроля учебной работы студентов. Учебный план по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования предусматривает выполнение двух курсовых проектов (работ) по ПМ.01 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования МДК.01.03 Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения сельскохозяйственных работ (3 курс 6 семестр) и ПМ.02 Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования МДК.02.04 Организация производства и управление на сельскохозяйственном предприятии (4 курс 8 семестр).

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды – учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики могут реализовываться в несколько периодов.

Учебная практика (14 недель) реализуется в рамках профессиональных модулей ПМ.01 – 7 недель, ПМ.02 – 4 недели, ПМ.03 – 3 недели.

Производственная практика (11 недель) проводится в рамках профессиональных модулей: ПМ.01– 4 недели; ПМ.02 – 3 недели; ПМ.03 – 4 недели.

Производственная практика и преддипломная практика проводятся на основе договоров между колледжем и общеобразовательными учреждениями. Места для подготовки и проведения мероприятий и занятий, при прохождении практики должны соответствовать санитарным, гигиеническим и нормативным требованиям.

Во время преддипломной практики студенты зачисляются на вакантные должности, если работа соответствует требованиям программы преддипломной практики. Преддипломная практика в объеме 4 недели проводится непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики.

Организация практики осуществляется в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ «О практической подготовке обучающихся» от 05.08.2020 г. № 885/390(в ред. Приказа Минобрнауки России № 1430, Минпросвещения России № 652 от 18.11.2020 г.) и Положением о практической подготовке обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «ЭКПТ».

Формирование вариативной части образовательной программы

В соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудованиявариативная часть образовательной программы составляет **1296 часов** (30,5%). Размер вариативной части рассчитан от всего объема, отводимого на программу, за исключением ГИА. Вариативная часть дает возможность расширить и углубить подготовку обязательной части образовательной программы.Время, отведенное на вариативную часть, используется на углубленное изучение дисциплин и профессиональных модулей обязательной части образовательной программы, а также на введение других дисциплин профессионального цикла и профессиональных модулей в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

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

1) **818 аудиторных часа** на увеличение объема времени, отведенного на изучение дисциплин и модулей обязательной части:

Наименование дисциплин с увеличением объема времени за счет вариативной части		**Кол-во часов**
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	**46**
СГ.01	История России	36
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4
СГ.04	Безопасность жизнедеятельности	6
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**126**
ОП.02	Экологические основы природопользования	4
ОП.03	Инженерная графика	6
ОП.05	Материаловедение	6
ОП.06	Электротехника и электроника	20
ОП.07	Основы гидравлики и теплотехники	6
ОП.08	Основы агрономии	18
ОП.09	Основы зоотехнии	10

ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	14
ОП.11	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	6
ОП.12	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	18
ОП.13	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда	18
П.00	**Профессиональный цикл**	**646**
ПМ.01	**Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования**	**304**
МДК.01.01	Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	96
МДК.01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	80
МДК.01.03	Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения сельскохозяйственных работ	128
ПМ.02	**Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования**	**342**
МДК.02.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	72
МДК.02.02	Материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования	32
МДК.02.03	Технологические процессе ремонтного производства	108
МДК.02.04	Организация производства и управление на сельскохозяйственном предприятии	130
	Итого	**818**

2) **72 часа** на увеличение объема времени учебной и производственной практики:

УП.02 Учебная практика – **на 36 часов**;

ПП.02 Производственная практика – **на 36 часов**;

3) на введение дополнительных дисциплин – **180 аудиторных часов**:

на введение дополнительных общепрофессиональных дисциплин ОП.14 Ключевые компетенции цифровой экономики – **36 аудиторных часов** (согласно ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования «образовательная организация вводит в вариативную часть учебных циклов образовательной программы модуль по освоению компетенций цифровой экономики»); ОП.15 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категорий «В» и «С» – **144 аудиторных часа.**

4) на введение дополнительного профессионального модуля ПМ.03 Выполнение работ по профессии 18545 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования» – **226 аудиторных часов** (согласно ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования «обучающиеся могут освоить профессию рабочего в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих»).

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

4.5. Порядок аттестации обучающихся

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация являются основным механизмом оценки качества подготовки обучающихся и формами контроля учебной работы и проводятся с соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГАПОУ СО «ЭКПТ».

Текущий контроль успеваемости может иметь следующие виды:

- устный опрос на лекциях, практических и семинарских занятиях;
- проверка выполнения письменных домашних заданий и расчетно-графических работ;
- защита лабораторных и практических работ;
- срезовые контрольные работы (контрольные срезы);
- обязательные контрольные работы;
- тестирование;
- контроль самостоятельной работы (в письменной или устной форме);
- отчеты по учебной и производственной практике.

В начале учебного года преподаватель проводит входной контроль знаний обучающихся, приобретенных на предшествующем уровне обучения.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится по УД и профессиональным модулям ПМ в сроки, предусмотренные рабочими учебными планами и календарными графиками учебного процесса.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

- зачет,
- дифференцированный зачет,
- экзамен;
- экзамен (квалификационный) /экзамен по модулю;
- квалификационный экзамен;
- защита курсового проекта (работы),
-демонстрационный экзамен.

На промежуточную аттестацию (экзамены) отводится 4,5 недели. Экзамены проводятся в период экзаменационных сессий или в специально отведенные дни, освобожденные от учебных занятий.

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.

Обязательной формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен (квалификационный)/экзамен по модулю, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей.

По результатам освоения профессионального модуля ПМ.03 Выполнение работ по профессии 18545 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования», выдается свидетельство о профессии рабочего18545 «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования». Получение обучающимися профессионального обучения по профессии 18545 «Слесарь по ремонту

сельскохозяйственных машин и оборудования» в рамках образовательной программы среднего профессионального образования завершается сдачей квалификационного экзаменас присвоением квалификации. В соответствии с Положением о проведении демонстрационного экзамена в ГАПОУ СО «ЭКПТ» квалификационный экзамен может проводится в форме демонстрационного экзамена.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не должно превышать 8, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям).

Государственная итоговая аттестация выпускников профессиональной образовательной организации является обязательной и осуществляется после освоения основной образовательной программы в полном объеме в соответствии с Положением по организации и проведению государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ СО «ЭКПТ» по образовательным программа среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «ЭКПТ».

Государственная итоговая аттестация выпускников по образовательной программе среднего профессионального образования специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план по основной образовательной программе по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

Организация и порядок проведения демонстрационного экзамена описаны в Положении о проведении демонстрационного экзамена в ГАПОУ СО «ЭКПТ».

Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов. Демонстрационный экзамен по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования проводится на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных ФГОС СПО.

Организация выполнения и защиты дипломных проектов (работ) описана в Положении по организации выполнения и защиты дипломных проектов (работ) студента ГАПОУ СО «ЭКПТ», осваивающего основную образовательную программу среднего профессионального образования – программу подготовки специалистов среднего звена.

Дипломный проект (работа) направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект (работа) предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускников проекта (работы), демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.

Выпускнику предоставляется право выбора темы дипломного проекта (работы), в том числе предложения своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. Тема дипломного проекта (работы) должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования.

Для подготовки дипломного проекта (работы) выпускнику назначается руководитель и, при необходимости, консультанты, оказывающие выпускнику методическую поддержку.

Дипломный проект (работа) подлежат обязательному рецензированию. Внешнее рецензирование дипломного проекта (работы) проводится с целью обеспечения объективности оценки труда выпускника. Выполненные дипломные проекты (работы) рецензируются специалистами по тематике дипломных проектов (работ) из государственных органов власти, сферы труда и образования, научно-исследовательских институтов и др.

Закрепление тем дипломных проектов (работ), назначение руководителей и консультантов оформляется приказом директора колледжа.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 866957746233757005798199176950105357889830424 22

Владелец Копейко Егор Николаевич

Действителен С 11.12.2025 по 11.12.2026