

Утверждаю

Директор КГБПОУ СИЭК

 Л.М. Шевандронова



« 29 » августа 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
по программе базовой подготовки

Квалификация - техник

Форма обучения - очная

Срок получения СПО по ППССЗ на базе основного
общего образования - 3 года и 10 мес.

Профиль получаемого профессионального
образования - технический

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	33,5	6			1,5		11	52
III курс	32	3	5		2		10	52
IV курс	17,5		12	4	1,5	6	2	43
Всего	122	9	17	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена)

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (ч)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (ч в семестр)							
			максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
О.00	Общеобразовательный учебный цикл	-/12/4	2106	702	1404	759	645		612	792						
ОУДб.01	Русский язык	-, Э	117	39	78	51	27		34	44						
ОУДб.02	Литература	-, ДЗ	175	58	117	107	10		51	66						
ОУДб.03	Иностранный язык	-, ДЗ	175	58	117		117		51	66						
ОУДп.04	Математика	-, Э	351	117	234	144	90		102	132						
ОУДб.05	История	-, ДЗ	175	58	117	66	51		51	66						
ОУДб.06	Физическая культура	ДЗ, ДЗ	176	59	117	15	102		51	66						
ОУДб.07	ОБЖ	-, ДЗ	105	35	70	52	18		34	36						
ОУДп.08	Информатика	-, ДЗ	150	50	100	40	60		51	49						
ОУДп.09	Физика	-, Э	182	61	121	87	34		66	55						
ОУДб.10	Химия	-, ДЗ	117	39	78	40	38		34	44						
ОУДб.11	Обществознание (включая экономику и право)	-, ДЗ	162	54	108	58	50		51	57						
ОУДб.12	Биология	ДЗ	54	18	36	26	10			36						
ОУДб.13	География	ДЗ	54	18	36	28	8			36						
ОУДб.14	Экология	ДЗ	54	18	36	26	10		36							
ОУДб.15	Астрономия	Э	59	20	39	19	20			39						

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/14/-	789	263	526	152	374				112	124	106	112	32	40
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	58	10	48	36	12							48		
ОГСЭ.02	История	ДЗ	58	10	48	40	8				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, -, ДЗ, ДЗ, ДЗ	206	40	166		166				32	34	32	32	16	20
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	ДЗ	76	20	56	46	10					56				
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ	63	21	42	30	12						42			
ОГСЭ.06	Физическая культура	ДЗ, ДЗ, ДЗ, ДЗ, ДЗ, ДЗ	332	166	166		166				32	34	32	32	16	20
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/2/1	246	82	164	93	71				70	62	32			
ЕН.01	Математика	Э	93	31	62	32	30					62				
ЕН.02	Информатика	ДЗ	105	35	70	35	35				70					
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	16	32	26	6						32			
П.00	Профессиональный цикл	-/16/15	3447	1149	2298	1368	856	74			412	426	456	446	238	320
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/9/8	1827	609	1218	762	456				376	258	244	118	64	158
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	189	63	126		126				68	58				
ОП.02	Техническая механика	-, Э	261	87	174	150	24				84	90				
ОП.03	Электротехника и электроника	-, Э	156	52	104	74	30				104					
ОП.04	Материаловедение	Э	120	40	80	54	26				80					
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	Э	90	30	60	46	14						60			
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	-, Э	237	79	158	102	56								64	94
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	60	20	40	32	8						40			
ОП.08	Охрана труда	Э	48	16	32	22	10							32		
ОП.09	Основы теплотехники и гидравлики	Э	105	35	70	48	22					70				
ОП.10	Финансовая грамотность	ДЗ	60	20	40	30	10					40				
ОП.11	Основы экономики	Э	54	18	36	26	10						36			
ОП.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	81	27	54	10	44							54		
ОП.13	Транспортная экология	ДЗ	60	20	40	26	14						40			
ОП.14	Предпринимательство и малый бизнес	ДЗ	96	32	64	44	20									64
ОП.15	Введение в профессиональное обучение	ДЗ	60	20	40	30	10				40					
ОП.16	Основы эффективного трудоустройства	ДЗ	48	16	32	22	10							32		
ОП.16	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	46	22						68			
ПМ.00	Профессиональные модули	-/7/7	1620	540	1080	606	400	74			36	168	212	328	174	162

ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	-/3/4	1194	398	796	408	334	54				168	212	310	106		
МДК.01.01	Устройство автомобилей	ДЗ, Э	570	190	380	224	156					168	212				
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	Э, Э	624	208	416	184	178	54						310	106		
УП.01.01	Учебная практика демонтажно-монтажная	ДЗ												72			
ПП.01.01	Практика по профилю специальности	ДЗ													324		
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	-/1/2	345	115	230	144	66	20							68	162	
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей	-,Э	345	115	230	144	66	20							68	162	
ПП.02.01	Практика по профилю специальности	ДЗ														108	
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих	-/4/1	81	27	54	54						36		18			
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	ДЗ, -	81	27	54	54						36		18			
УП.03.01	Учебная практика слесарно-механическая	ДЗ										216					
УП.03.02	Учебная практика кузнечно-сварочная	ДЗ												36			
ПП.03.01	Практика по профилю специальности	ДЗ												180			
	Всего	-/45/20	6588	2196	4392	2372	1946	74	612	792	594	660	594	558	270	360	
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ														4 нед.	
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6 нед.	
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося в год					Всего	дисциплин и МДК		13	13	10	9	10	8	5	5		
Государственная итоговая аттестация Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта (работы) с 17.05.2021 по 13.06.2021 (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 14.06.2021 по 27.06.2021 (всего 2 нед.)						учебной практики					6		3				
						производст. практики / преддипл. практика							5	9	3/4		
						экзаменов			3	2	3	3	3	2	3		
						дифф. зачетов		3	9	5	7	5	7	3	5		
						зачетов											

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

№	Наименование
	КАБИНЕТЫ
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики
5	Инженерной графики
6	Правил безопасности дорожного движения
7	Устройства автомобилей
8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
10	Технической механики
11	Методический
	ЛАБОРАТОРИИ
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
3	Метрологии, стандартизации и сертификации
4	Двигателей внутреннего сгорания
5	Электрооборудования автомобилей
6	Автомобильных эксплуатационных материалов
7	Технического обслуживания автомобилей
8	Ремонта автомобилей
9	Технических средств обучения
	МАСТЕРСКИЕ
1	Слесарные
2	Токарно-механические
3	Кузнечно-сварочные
4	Демонтажно-монтажные
	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	ЗАЛЫ
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Спасский индустриально-экономический колледж» разработан на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2014 г. № 383 и базисного учебного плана по специальности среднего профессионального образования Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.

Общеобразовательный учебный цикл

Общеобразовательный учебный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с:

- Рекомендациями Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 № 06-259 по организации получения среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований профессии или специальности среднего профессионального образования;

- Уточнениями Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования, одобренными НМС ЦПО и СК ФГАУ «ФИРО» от 25.05.2017 г.;

- приказом Министерства образования и науки РФ от 29.06.2017 № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413».

4.1 Обеспечение требований ФГОС к условиям реализации ППССЗ

4.1.1 УП ППССЗ составлен совместно с заинтересованными работодателями, с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

4.1.2 В рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта, четко сформулированы требования к результатам их освоения, спланирована эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей.

4.1.3 УП ППССЗ обеспечивает:

- возможность обучающимся участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы;

- возможность администрации и преподавателей формировать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся;

- возможность воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;

- возможность использования в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

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

4.1.5 Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

4.1.6 Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не планируется.

4.1.7 Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком. Продолжительность учебной недели составляет 6 учебных дней.

4.1.8 Занятия организуются парами по 90 мин. с перерывом 15 мин. и на обед 30 мин.

4.1.9 Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Формы проведения консультаций (групповые/индивидуальные, устные) определяются приказом директора.

4.1.10 Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период
- на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

4.1.11 Для промежуточной аттестации на каждом курсе организуются:

- на 1-ом курсе летняя сессия продолжительностью 2 недели;
- на 2-ом курсе зимняя сессия продолжительностью 0,5 недели, летняя сессия продолжительностью 1 неделя;
- на 3-ем курсе зимняя сессия продолжительностью 1 неделя и летняя сессия продолжительностью 1 недели;
- на 4-ом курсе зимняя сессия продолжительностью 0,5 недели и весенняя сессия продолжительностью 1 неделя.

4.1.12 По учебному плану ППССЗ предусматривается выполнение 2-х курсовых проектов и 1-ой курсовой работы:

- по ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта (2 проекта по МДК 01.02);
- по ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей.

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение профессионального модуля. При выполнении курсовых проектов (работы) обучающимся оказываются консультации.

4.1.13 Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки. Самостоятельная нагрузка реализуется студентами в спортивных кружках и секциях: волейбола, баскетбола.

4.1.14 Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика.

Производственная практика распределена следующим образом: учебная практика – 9 недель, практика по профилю специальности – 17 недель, преддипломная – 4 недели.

Учебная практика предполагает выполнение видов работ и направлена на:

- формирование у студентов практических профессиональных умений;
- приобретение первоначального практического опыта, для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Производственная практика (по профилю специальности) предполагает в основном участие в выполнении видов работ и направлена на формирование у студента общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими организациями.

Производственная практика (преддипломная) имеет целью:

- совершенствование практического опыта по осваиваемой специальности;
- проверку профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности;
- сбор, анализ и использование информации для выполнения выпускной квалификационной работы.

Производственную практику (преддипломную) планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими организациями.

4.1.15 Реализацию ППСЗ планируется обеспечить педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, этим преподавателям планируется стажировка в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

4.1.16 Каждого обучающегося планируется обеспечить:

- доступом к базам данных и библиотечным фондам печатных и электронных изданий основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет;
- доступом к сети Интернет во время самостоятельной подготовки;
- не менее чем одним учебным печатным или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий);
- доступом к справочно-библиографическим и периодическим изданиям в расчете 1–2 экземпляра на каждые 100 обучающихся и 3 наименования отечественных журналов;
- доступом к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет;
- рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин при использовании электронных изданий.

4.1.17 Для сопровождения учебного процесса планируется обеспечение учебного заведения необходимым комплектом лицензионных программных продуктов.

4.2 Формирование вариативной части ППСЗ

4.2.1 Вариативная часть в объеме 900 часов использована:

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
- на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения;

4.2.2 Распределение вариативной части УП ППСЗ по циклам представлено в таблице:

Индексы учебных циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам по ФГОС, часов		Распределение вариативной части (ВЧ) по учебным циклам, часов		
		Всего	В том числе	
			на увеличение объема обязательных дисциплин (МДК)	на введение дополнительных дисциплин (ПМ)
ОГСЭ.00	428	98	0	98
ЕН.00	132	32	0	32

ОП.00	730	488	112	376
ПМ.00	798	282	282	0
Вариативная часть (ВЧ)	900	900	394	506

Учебные циклы	Наименование дисциплин вариативной части	Кол-во часов обязательной учебной нагрузки по УП ПСССЗ	Основные результаты изучения дисциплин вариативной части и краткое обоснование необходимости их введения (увеличения объема обязательной части цикла)
ОГСЭ.00	Русский язык и культура речи	56	ОК 1-9
	Психология общения	42	ОК 1-9
ЕН.00	Экологические основы природопользования	32	ОК 1, 3, 9, ПК 1.1-1.2, 2.1-2.3
ОП.00	Основы теплотехники и гидравлики	70	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2, 2.2, 3.2
	Финансовая грамотность	40	ОК 1-8, ПК 2.1
	Основы экономики	36	ОК 1-9, ПК 2.1, 2.2
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	54	ОК 1-9, ПК 1.1, 2.1-2.2, 3.2
	Введение в профессиональное обучение	40	ОК 1-9, ПК 1.3, 2.1
	Транспортная экология	40	ОК 1-9, ПК 1.1
	Предпринимательство и малый бизнес	64	ОК 1-9, ПК 2.1
ПМ.00	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	796	ОК 1-9, ПК 1.1 – 1.3
	Организация деятельности коллектива исполнителей	230	ОК 1-9, ПК 2.1 – 2.3
	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих	54	ОК 1-9, ПК 3.1 – 3.2

4.3 Формы проведения промежуточной аттестации

Формами текущего контроля, промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам являются: экзамен, дифференцированный зачет в соответствии с учебным планом. По профессиональным модулям проводится экзамен квалификационный. Формы контроля доводятся до сведения студентов в течение первых двух месяцев обучения.

Предусмотрено проведение:

- комплексного экзамена во втором семестре по дисциплинам «Физика», «Астрономия»
- комплексных дифференцированных зачетов:
 - в пятом семестре по дисциплинам «Экологические основы природопользования» и «Транспортная экология»;
 - в шестом семестре по учебной практике УП.03.02 кузнечно-сварочная и производственной ПП.03.01 по профилю специальности.

Контрольные работы, зачеты и дифференцированные зачеты по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводятся за счет времени, отведенного на соответствующую дисциплину или МДК.

Промежуточная аттестация студентов проводится в соответствии с порядком, установленным Положениями о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов КГБПОУ СИЭК.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения, практический опыт и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации – разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (междисциплинарным курсам) кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов должны активно привлекаться преподаватели смежных дисциплин (курсов). Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности образовательной организацией в качестве внештатных экспертов должны активно привлекаться работодатели.

4.4 Формы проведения государственной итоговой аттестации

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

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план.

Согласовано:

Зам. директора по УР

Н.В. Заяц

Председатель цикловой комиссии
механических дисциплин

Н.В. Старых