



УТВЕРЖДАЮ
директор ГАПОУ «СГК»

 О.Н. Шалдыбина

Приказ № 24-ум от 06.04.2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области
«Самарский государственный колледж»
по специальности среднего профессионального образования
23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог
базовой подготовки

Уровень образования: основное общее образование

Квалификация: техник

Форма обучения – очная; срок получения СПО по ППССЗ – 3 года 10 месяцев; год начала подготовки по УП – 2020 г.

Профиль получаемого профессионального образования – технический

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 г. №388

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Базовая подготовка)

Курсы	дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 Курс	39	0	0	0	2	0	11	52
2 Курс	39	0	0	0	2	0	11	52
3 Курс	30	3	7	0	2	0	10	52
4 Курс	15	0	15	4	1	6	2	43
Всего	123	3	22	4	7	6	34	199

План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена СПО)

Форма обучения: Очное

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Базовая подготовка)

Срок обучения: 3 года 10 месяцев

Группа ТЖ/Д-20-01

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)		Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной и вариативной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)														
		диф.зачет	экзамен	вариативная часть	максимальная	самостоятельная работа	всего занятий	в том числе			1 курс		2 курс		3 курс			4 курс							
								теоретические занятия	лаб. и прак. занятий, вст. семинары	индивидуальных проектов/курсовых работ (проектов)	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.		7 сем.			8 сем.				
											Кол-во недель		Кол-во недель		Кол-во недель			Кол-во недель							
											17	22	16	23	16	14	10	6	9	2	2	6	5	4	6
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
ОП.01	Инженерная графика	4		вариатив	45	15	30	0	30																
ОП.02	Техническая механика		4	обязател	99	33	66	52	14				10	20											
				вариатив	45	15	30	20	10					30											
ОП.03	Электротехника		4к1	обязател	72	24	48	28	20					48											
				вариатив	12	4	8	4	4					8											
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника		4к1	обязател	72	24	48	28	20					48											
				вариатив	12	4	8	4	4					8											
ОП.05	Материаловедение		4	обязател	72	24	48	18	30					48											
				вариатив	96	32	64	12	52				54	10											
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация		3	обязател	84	28	56	32	24					56											
				вариатив	27	9	18	6	12					18											
ОП.07	Железные дороги		3	обязател	99	33	66	44	22			36	30						36						
				вариатив	45	15	30	30	0					30											
ОП.08	Охрана труда		3	обязател	57	19	38	30	8					38											
				вариатив	15	5	10	10						10											
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		4			102	34	68	48	20				68											
ОП.10	Экология транспорта		4	вариатив	57	19	38	28	10					38											
ОП.11	Основы предпринимательства		7	вариатив	54	18	36	0	36										36						
ОП.12	Устройство и техническое обслуживание электровоза ЭП2К		7	вариатив	105	35	70	50	20										70						
ОП.13	Устройство и техническое обслуживание локомотива ЧС-7		8	вариатив	144	48	96	76	20												96				
ОП.14	Транспортная система России		5	вариатив	60	20	40	30	10						40										
ОП.15	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6	вариатив	126	42	84	59	25						20	64									
ОП.16	Психология общения в коллективе		2	вариатив	66	22	44	26	18			44													
ПМ.00	Профессиональные модули	8	5		2814	638	2176	715	521	40															
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава		7		1372	313	1059	372	235	20															
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)		5	обязател	386	128	258	166	72	20			132	126											
				вариатив	75	25	50	0	50					50											
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов		6	обязател	362	121	241	178	63					152	89										
				вариатив	117	39	78	28	50						78										
УП.01	Учебная практика		6		108	0	108											108							
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7		324	0	324											108	216						

План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена СПО)
 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Базовая подготовка)

Форма обучения: Очное
 Срок обучения: 3 года 10 месяцев

Группа ТЖ/Д-20-01

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)		Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной и вариативной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)															
		диф.зачет	экзамен	вариативная часть	максимальная	самостоятельная работа	всего занятий	в том числе			1 курс		2 курс		3 курс			4 курс								
								теоретические занятия	лаб. и прак. занятий, вст. семинары	индивидуальных проектов/курсовых работ (проектов)	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.		7 сем.			8 сем.					
		Кол-во недель	Кол-во недель		Кол-во недель						Кол-во недель															
		17	22	16	23	16	14	10	6	9	2	2	6	5	4	6										
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	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей		8		578	145	433	141	128	20																
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации	7		обязател	278	93	185	115	50	20									26							
				вариатив	156	52	104	26	78												104					
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	8			144	0	144													72	72					
ПМ.03	Участие в конструкторско- технологической деятельности (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)		8		402	74	328	92	56	0																
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав)	8			222	74	148	92	56										52			96				
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	8			180	0	180																	180		
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих				462	106	356	110	102	0																
МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии рабочих 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава	6			318	106	212	110	102				30	124	58											
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	6			144	0	144										144									
Всего		36	19		7542	2214	5328	2192	2160	70	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)						144																	144		
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация						216																		216	
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год								Дисциплин и МДК			612	792	576	828	576	864		612						828		
Государственная итоговая аттестация (всего 6 недель)															3(108)											
Выпускная квалификационная работа (дипломный проект)															7(252)		8(288)						7(252)			
Выполнение ВКР с 18.05 по 15.06 (4 недели)																							4(144)			
Защита ВКР с 16.06 по 30.06 (2 недели)								экзаменов				4	4	3	2	2		1						3		
								Диф.зачётов			2	7	4	7	2	4		5						5		

3.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по ППСЗ

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

(Группа №ТЖД-20-01, срок обучения 3 года 10 месяцев), форма обучения Очное

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
математики;
информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;
инженерной графики;
технической механики;
метрологии, стандартизации и сертификации;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
конструкции подвижного состава;
технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения;
общего курса железных дорог;
методический.

Лаборатории:

электротехники;
электроники и микропроцессорной техники;
материаловедения;
электрических машин и преобразователей подвижного состава;
электрических аппаратов и цепей подвижного состава;
автоматических тормозов подвижного состава;
технического обслуживания и ремонта подвижного состава.

Мастерские:

слесарные;
электросварочные;
электромонтажные;
механообрабатывающие.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

4. Пояснительная записка

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (Группа №ТЖД-20-01, срок обучения 3 года 10 месяцев), форма обучения Очное

4.1. Нормативная база разработки учебного плана для реализации ППССЗ :

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) среднего профессионального образования ГАПОУ СО «Самарский государственный колледж» (далее – Колледж) разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 года № 388 (далее - ФГОС).
- 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, доработанные по итогам совещания ФГАУ «ФИРО» 25 февраля 2015 года;
- Разъяснений ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования среднего профессионального образования;
- Концепции вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области;
- Методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области (Письмо министерства образования и науки Самарской области от 15.06.2018 №16/1846);
- Положения об образовательной программе среднего профессионального образования, утвержденного приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.04.2018 № 75-од.
- Положения об организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, утвержденного приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.04.2018 № 75-од;
- Положения о практике, утвержденного приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.04.2018 № 75-од;
- Положение о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.04.2018 № 75-од.;
- Положение об адаптированных образовательных программах среднего профессионального образования, утвержденное приказом директора ГАПОУ «СГК» от 02.04.2018 № 75-од.;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413, с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий:

4.2.1. Учебный год в Колледже начинается 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса. График учебного процесса разработан для учебной группы при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения, экзаменационных сессий, практик, зимних и летних каникул на всех курсах обучения.

4.2.2. Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут с перерывом 5-10 минут и на обед 30 минут.

4.2.3. Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки для обучающихся составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Максимальный объем нагрузки при прохождении практики и подготовке к выпускной квалификационной работе составляет 36 часов в неделю.

4.2.4. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала.

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

4.2.6. Дисциплина «Физическая культура» (раздела ОГСЭ) на каждые 2 часа обязательной аудиторной нагрузки предусматривает 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

4.2.7. Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов.

4.2.8. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

4.2.9. В процессе обучения обучающиеся выполняют 2 курсовых проекта:

- в рамках ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава (МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав));
- в рамках ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей (МДК.02.01 Организация работы и управление подразделением организации).

4.2.10. Формы промежуточной аттестации – дифференцированный зачет, экзамен, квалификационный экзамен по модулю.

4.2.11. При изучении ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающиеся осваивают рабочую профессию 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава. (в соответствии с листом актуализации ПМ.04 Выполнение работ по должности служащего 18540 Слесарь по ремонту подвижного состава.)

4.2.12. Практика является обязательным разделом ППССЗ. При реализации ППССЗ предусматриваются учебная и производственная практика. Учебная практика проводится концентрировано преподавателями, отвечающими за освоение обучающимся профессионального учебного цикла в Колледже. Производственная практика реализуется, концентрировано после учебной практики и проводится на основе договоров в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Промежуточная аттестация по всем видам практики – дифференцированный зачет.

4.2.13. Порядок изучения дисциплин, междисциплинарных курсов, прохождения практики в учебном плане установлен в соответствии с требованиями межпредметных связей и целеполагания.

4.2.14. Практикоориентированность ППССЗ - 61 %.

4.2.15. Срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки - 3 года 10 месяцев.

4.3. Общеобразовательный цикл

4.3.1. Нормативный срок освоения ППССЗ для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, в соответствии с ФГОС увеличивается на 52 недели из расчета:

- теоретическое обучение (36 часов в неделю) - 39 недель;
- промежуточная аттестация - 2 недели;
- каникулы - 11 недель.

4.3.2. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение составляет 1404 аудиторных часа (2106 часов максимальной нагрузки), распределено на учебные предметы общие и по выбору из обязательных предметных областей и дополнительные по выбору обучающихся.

Изучение учебных предметов общеобразовательного цикла осуществляется на 1 курсе.

4.3.3. Учебный предмет «Физическая культура» предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий.

4.3.4. Общеобразовательный цикл включает базовые и профильные общеобразовательные учебные предметы:

Общеобразовательные учебные предметы Базовые Профильные

Общие Русский язык

Математика

Литература

Иностранный язык

История

Физическая культура

Основы безопасности жизнедеятельности

Астрономия

По выбору из обязательных предметных областей Информатика

Родная литература

Физика

4.3.5. Введен дополнительный учебный предмет в соответствии со спецификой и возможностями Колледжа – один курс по выбору обучающихся УП.01 (Основы проектно-исследовательской деятельности, история родного края, графика).

4.3.6. На основании п. 4 Рекомендаций (письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 г. № 06-259) при реализации специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог в рамках дополнительного учебного предмета УП.01 (Основы проектно-исследовательской деятельности, история родного края, графика) предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение одного года. Индивидуальное проектирование завершается защитой выполненных проектов. Защита является обязательной формой проверки качества индивидуального проекта, степени достижения цели и успешности решения задач проектирования. Защита выполненных работ является элементом промежуточной аттестации по дополнительному учебному предмету УП.01 (Основы проектно-исследовательской деятельности, история родного края, графика). Объем времени на выполнение индивидуального проекта составляет 30 часов.

4.3.7. Качество освоения программ учебных предметов общеобразовательного цикла осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Экзамены проводятся по 4-м учебным предметам: русский язык, иностранный язык, математика, информатика.

4.4. Формирование вариативной части учебного плана ППССЗ

4.4.1. Вариативная часть ППССЗ составляет 900 часов аудиторной нагрузки (1350 часа максимальной нагрузки).

Вариативная часть распределена:

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;

- на введение новых дисциплин и междисциплинарных курсов в соответствии с запросами работодателей или на основании Концепции вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего образования в Самарской области:

Наименование цикла, дисциплины, междисциплинарного курса Количество часов Обоснование Примечание

максимальное аудиторное

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл 93 62

ОГСЭ. 05 Общие компетенции профессионала 93 62 В соответствии с Концепцией вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего образования в Самарской области Введена дисциплина

Профессиональный цикл 1257 838 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
Общепрофессиональные дисциплины 909 606
ОП.01 Инженерная графика 45 30 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.02 Техническая механика 45 30 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.03 Электротехника 12 8 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.04 Электротехника и микропроцессорная техника 12 8 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.05 Материаловедение 96 64 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.06 Метрология, стандартизация и сертификация 27 18 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.07 Железные дороги 45 30 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.08 Охрана труда 15 10 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.В.10 Экология транспорта 57 38 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на дисциплину
ОП.11 Основы предпринимательства 54 36 В соответствии с Концепцией вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего образования в Самарской области Введена дисциплина
ОП.12 Устройство и техническое обслуживание электровоза ЭП2К 105 70 В соответствии с запросом работодателей Введена дисциплина
ОП.13 Устройство и техническое обслуживание локомотива ЧС-7 144 96 В соответствии с запросом работодателей Введена дисциплина
ОП.14 Транспортная система России 60 40 В соответствии с запросом работодателей Введена дисциплина
ОП.15 Информационные технологии в профессиональной деятельности 126 84 В соответствии с запросом работодателей Введена дисциплина
ОП.16 Психология общения в коллективе 66 44
Профессиональные модули 348 232
МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) 75 50 В соответствии с запросом работодателей с учетом профессионального стандарта «Слесарь по осмотру и ремонту подвижного состава железнодорожного транспорта», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «2» декабря 2015 г. № 954н Увеличение объема времени, отведенного на междисциплинарный курс
МДК.01.02 Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (электроподвижной состав) и обеспечение безопасности движения поездов 117 78 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на междисциплинарный курс
МДК.02.01 Организация работы и управление подразделением организации 156 104 В соответствии с запросом работодателей Увеличение объема времени, отведенного на междисциплинарный курс
Всего 1350 900

4.5. Порядок аттестации обучающихся

- 4.5.1. Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.
Формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются в Колледже и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.
- 4.5.2. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции: оценка результатов тестирования, устный опрос, проверка самостоятельной работы, контроль выполнения индивидуальных заданий, контроль выполнения практических работ и др.

4.5.3. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются Колледжем; для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются Колледжем после предварительного положительного заключения работодателей.

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

4.5.4. Промежуточная аттестация по дисциплинам проводится в форме: дифференцированного зачета, экзамена; по междисциплинарному курсу - в форме дифференцированного зачета; по практике - в форме дифференцированного зачета; по профессиональному модулю - в форме квалификационного экзамена.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса или практики.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм обучения учебной нагрузки. Если два экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки к экзаменам предусматривается не менее двух дней (в том числе для проведения консультаций). Если экзамены чередуются с днями учебных занятий, то экзамен проводится после завершения освоения соответствующей программы дисциплины. (за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию).

На промежуточную аттестацию в форме экзамена отводится:

- на первом курсе - 2 недели;
- на втором курсе - 2 недели;
- на третьем курсе - 2 недели;
- на четвертом курсе - 1 неделя.

4.5.5. Квалификационный экзамен (по видам профессиональной деятельности) проводится по окончании практики по каждому профессиональному модулю.

4.5.6. Государственная итоговая аттестация длится 6 недель и включает подготовку выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и защиту выпускной квалификационной работы.

РАССМОТРЕН

на заседании предметной (цикловой) комиссии транспортных технологий

Протокол № 7 от 20.02.2020 г.

Председатель К.С. Акельева

РАССМОТРЕН

на заседании научно-методического совета

ГАПОУ «СГК»

Протокол № 5 от 12.03.2020 г.

Председатель Н.А. Краснопевцева

ОДОБРЕН

педагогическим советом

Протокол № 2 от 17.03.2020 г.