СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор ООО «Икар»
_____О.О. Ванюков
«30» ____08_____ 2023 г.

Рассмотрено и принято
на заседании Педагогического
Совета СПб ГБПОУ «Техникум
«Автосервис» (МЦПК)»
Протокол № ___7___
от «31»____08_____ 2023 г.

Утверждаю
Директор СПб ГБПОУ «Техникум
«Автосервис» (МЦПК)»
_____С.М.Дьяков
Приказ № 185-ОД от «31»____08_____ 2023 г.

Дьяков Сергей Михайлович
Подписан: Дьяков Сергей Михайлович
DN: OU=Директор, O="СПб ГБПОУ Техникум ""Автосервис"" (МЦПК)"", CN=Дьяков Сергей Михайлович, E=1avtoservis@obr.gov.spb.ru
Основание: я подтверждаю этот документ своей удостоверяющей подписью
Местоположение: место подписания
Дата: 2023.09.06 16:38:14+03'00'
Foxit Reader Версия: 10.1.1

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена
Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Техникум «Автосервис» (Многофункциональный центр прикладных квалификаций)»
по специальности среднего профессионального образования
23.02.05 «Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)»

Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования с получением среднего общего образования
Режим работы: 5-ти дневная учебная неделя
Квалификация, присваиваемая по завершении образования: «техник-электромеханик»

Квалификация по профессии рабочих:
ОКДТПР 18511 Слесарь по ремонту автомобилей 3 разряда

1. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В НЕДЕЛЯХ)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Преддипломная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация (+подготовка)	Каникулы	Всего
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
1 курс	40,8	-	-	-	0,2	-	11	52
2 курс	36,5	2,5	-	-	2	-	11	52
3 курс	27,5	5,5	8	-	1	-	10	52
4 курс	21	3	5	4	2	6	2	43
Всего	**125,8**	**11**	**13**	**4**	**5,2**	**6**	**34**	**199**

2. Рабочий учебный план

2.1. Общеобразовательный цикл.

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час)			Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
			Всего занятий	в том числе		1 семестр 17 недель	2 семестр 24 недели	3 семестр 17 недель	4 семестр 24 недели	5 семестр 17 недель	6 семестр 25 недели	7 семестр 17 недель	8 семестр 24 недели
				Лекций, уроков	Лаб. и практических занятий								
1	2	3	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0.00	**Общеобразовательный цикл**	**-/10/2**	**1476**	**940**	**536**	**612**	**864**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1	Русский язык	-,Э,-,-,-,-,-,-	**82**	57	25	34/2	48/2 Э	0	0	0	0	0	0
2	Литература	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**106**	74	32	34/2	72/3	0	0	0	0	0	0
3	Математика: "Алгебра и начала математического анализа" "Геометрия", "Вероятность и статистика"	-,Э,-,-,-,-,-,-	**328**	230	98	136/8	192/8 Э	0	0	0	0	0	0
4	Информатика	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**140**	70	70	44 (51/3-7)	96/4	0	0	0	0	0	0
5	Иностранный язык	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**72**	50	22	24 (17/1+7)	48/2	0	0	0	0	0	0
6	Физика	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**147**	103	44	51/3	96/4	0	0	0	0	0	0
7	История	-,КДЗ1,-,-,-,-,-,-	**140**	110	30	68/4	72/3	0	0	0	0	0	0
8	Обществознание	-,КДЗ1,-,-,-,-,-,-	**72**	54	18	34/2	38 (48/2-10)	0	0	0	0	0	0
9	Химия	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**72**	50	22	34/2	38 (48/2-10)	0	0	0	0	0	0
10	Биология	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**68**	48	20	34/2	34 (24/1+10)	0	0	0	0	0	0
11	География	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**68**	43	25	34/2	34 (24/1+10)	0	0	0	0	0	0
12	Физическая культура	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**82**	6	76	34/2	48/2	0	0	0	0	0	0
13	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	**65**	45	20	17/1	48/2	0	0	0	0	0	0
14	Индивидуальный проект	ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	**34**	0	34	34/2	0	0	0	0	0	0	0
	ИТОГО	**-/10/2**	**1476**	**940**	**536**	**612**	**864**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

2.2. ОГСЭ, ЕН, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл.

ндекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)		Объем образовательной программы в академических часах						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)														
				Максимальная нагрузка	Самостоятельная работа	Всего	В том числе			2 курс				3 курс				4 курс						
										3 сем.		4 сем.		5 сем.	6 сем.			7 сем.	8 сем.					
		экзамен	диф. зачет				лаборат. работ и практич. занятий	курсовых работ (проектов)	Практики	16 нед.	Э	23 нед.	Э	17 нед.	16 нед.	8 нед.	Э	17 нед.	4 нед.	3 нед.	5 нед.	2 нед. Э	4 нед.	6 нед.
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
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	-	**3 ДЗ**	**648**	**216**	**432**	**350**	**0**	**0**	**160**		**68**		**64**	**84**	**0**		**56**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**
ОГСЭ.01	Основы философии	-	ДЗ	55	7	**48**	8	0	0	48		0		0	0	0		0	0	0	0		0	0
ОГСЭ.02	История	-	ДЗ	55	7	**48**	8	0	0	48		0		0	0	0		0	0	0	0		0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-	ДЗ	202	34	**168**	168	0	0	32		24		32	42	0		38	0	0	0		0	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	-	ДЗ	336	168	**168**	166	0	0	32		44		32	42	0		18	0	0	0		0	0
ЕН.00	**Математический и общий естественно-научный цикл**	**1Э**	**2 ДЗ**	**264**	**88**	**176**	**106**	**0**	**0**	**84**		**60**		**0**	**0**	**0**		**0**	**32**	**0**	**0**		**0**	**0**
ЕН.01	Математика	Э	-	108	36	**72**	26	0	0	52		20	Э	0	0	0		0	0	0	0		0	0
ЕН.02	Информатика	-	ДЗ	108	36	**72**	64	0	0	32		40		0	0	0		0	0	0	0		0	0
ЕН.03	Экологические основы продопользования	-	КДЗ 3	48	16	**32**	16	0	0	0		0		0	0	0		0	32	0	0		0	0
П.00	**Профессиональный цикл**	**8Э**	**20 ДЗ**	**4542**	**1226**	**3316**	**1096**	**40**	**864**	**332**		**700**		**548**	**492**	**288**		**556**	**112**	**108**	**180**		**0**	**0**
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**3Э**	**7 ДЗ**	**1704**	**568**	**1136**	**516**	**0**	**0**	**236**		**376**		**228**	**0**	**0**		**260**	**36**	**0**	**0**		**0**	**0**
ОП.01	Инженерная графика	-	ДЗ	216	72	**144**	144	0	0	58		86		0	0	0		0	0	0	0		0	0
ОП.02	Техническая механика	Э	-	228	76	**152**	46	0	0	60		92	Э	0	0	0		0	0	0	0		0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	Э	-	216	72	**144**	52	0	0	46		98	Э	0	0	0		0	0	0	0		0	0
ОП.04	Материаловедение	Э	-	108	36	**72**	10	0	0	72	Э	0		0	0	0		0	0	0	0		0	0
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-	ДЗ	93	31	**62**	16	0	0	0		0		62	0	0		0	0	0	0		0	0
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной	-	КДЗ 3	54	18	**36**	20	0	0	0		0		0	0	0		0	36	0	0		0	0

	деятельности																							
ОП.07	Охрана труда	-	ДЗ	102	34	**68**	34	0	0	0		68		0	0	0		0	0	0	0		0	0
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	-	ДЗ	102	34	**68**	28	0	0	0		0		68	0	0		0	0	0	0		0	0
ОП.09	Основы сайтостроения	-	ДЗ	147	49	**98**	64	0	0	0		0		98	0	0		0	0	0	0		0	0
ОП.10	Основы дипломного проектирования	-	КДЗ 2	60	20	**40**	12	0	0	0		0		0	0	0		40	0	0	0		0	0
ОП.11	Маркетинг	-	КДЗ 2	90	30	**60**	18	0	0	0		0		0	0	0		60	0	0	0		0	0
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности	-	КДЗ 2	51	17	**34**	10	0	0	0		0		0	0	0		34	0	0	0		0	0
ОП.13	Деловая культура и психология делового общения	-	КДЗ 2	141	47	**94**	34	0	0	0		0		0	0	0		94	0	0	0		0	0
ОП.14	Использование энерго-эффективных и энерго-сберегающих технологий и оборудования в производ-ственной сфере и быту	-	КДЗ 2	48	16	**32**	16	0	0	0		0		0	0	0		32	0	0	0		0	0
ОП.15	Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В	-	ДЗ	48	16	**32**	12	0	0	0		32		0	0	0		0	0	0	0		0	0
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**5 Э**	**13 ДЗ**	**2838**	**658**	**2180**	**580**	**40**	**864**	**96**		**324**		**320**	**492**	**288**		**296**	**76**	**108**	**180**		**0**	**0**
ПМ.01	**Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики**	**Э**	**3 ДЗ**	**1104**	**266**	**838**	**214**	**20**	**306**	**96**		**150**		**170**	**242**	**180**	**Э**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики		ДЗ	798	266	**532**	214	20	0	96		150		170	116	0		0	0	0	0		0	0
УП.01	Учебная практика		ДЗ	126	-	**126**	0	0	126	0		0		0	126	0		0	0	0	0		0	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		ДЗ	180	-	**180**	0	0	180	0		0		0	0	180/36		0	0	0	0		0	0
ПМ.02	**Организация деятельности коллектива исполнителей**	**Э**	**2 ДЗ**	**243**	**69**	**174**	**58**	**20**	**36**	**0**		**0**		**0**	**42**	**0**		**96**	**0**	**0**	**36**	**Э**	**0**	**0**
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управление ею	-	ДЗ	207	69	**138**	58	20	0	0		0		0	42	0		96	0	0	0		0	0
ПП.02	Производственная практика	-	ДЗ	36	-	**36**	0	0	36	0		0		0	0	0		0	0	0	36/36		0	0

	(по профилю специальности)																							
ПМ.03	**Участие в конструкторско-технологической работе**	**Э**	**3 ДЗ**	**438**	**110**	**328**	**106**	**0**	**108**	**0**		**0**		**0**	**98**	**0**		**90**	**32**	**36**	**72**	**Э**	**0**	**0**
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики	-	ДЗ	330	110	**220**	106	0	0	0		0		0	98	0		90	32	0	0		0	0
УП.03	Учебная практика	-	КДЗ 4	36	-	**36**	0	0	36	0		0		0	0	0		0	0	36	0		0	0
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	-	ДЗ	72	-	**72**	0	0	72	0		0		0	0	0		0	0	0	72/36		0	0
ПМ.04	**Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики**	**Э**	**2 ДЗ**	**540**	**132**	**408**	**138**	**0**	**144**	**0**		**0**		**0**	**110**	**0**		**110**	**44**	**72**	**72**	**Э**	**0**	**0**
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики	-	ДЗ	396	132	**264**	138	0	0	0		0		0	110	0		110	44	0	0		0	0
УП.04	Учебная практика	-	КДЗ 4	72	-	**72**	0	0	72	0		0		0	0	0		0	0	72	0		0	0
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	-	ДЗ	72	-	**72**	0	0	72	0		0		0	0	0		0	0	0	72/36		0	0
ПМ.05	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих — ОКДТПР 18511 Слесарь по ремонту автомобилей**	**Э**	**3 ДЗ**	**513**	**81**	**432**	**64**	**0**	**270**	**0**		**174**		**150**	**0**	**108**	**Э**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**0**
МДК.05.01	Устройство и техническое обслуживание автомобилей	-	ДЗ	243	81	**162**	64	0	0	0		84		78	0	0		0	0	0	0		0	0
УП.05.01	Учебная практика (слесарно-механическая)	-	КДЗ 1	108	-	**108**	0	0	108	0		90		18/6	0	0		0	0	0	0		0	0
УП.05.02	Учебная практика (ТО и ремонт автомобилей)		КДЗ 1	54	-	**54**	0	0	54	0		0		54/6	0	0		0	0	0	0		0	0
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	-	ДЗ	108	-	**108**	0	0	108	0		0		0	0	108/36		0	0	0	0		0	0
	ИТОГО			**5454**	**1530**	**3924**	**1552**	**40**	**864**	**576**		**828**		**612**	**576**	**288**		**612**	**144**	**108**	**180**		-	-
										36		**36**		**36**	**36**	**36**		**36**	**36**	**36**	**36**		-	-
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**			144		**144**																	**144**	
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**			216		**216**																		**216**

	ИТОГО			**5814**	**1530**	**4284**	**1552**	**40**	**864**	**36**	**Э**	**36**	**Э**	**36**	**36**	**36**	**Э**	**36**	**36**	**36**	**36**	**Э**	**36**	**36**

Консультации на весь период обучения по 4 часа на одного обучающегося в год	**ВСЕГО:**		**I курс**			**II курс**		**III курс**			**IV курс**					
			1 семестр	**2 семестр**		**3 семестр**	**4 семестр**	**5 семестр**	**6 семестр**		**7 семестр**	**8 семестр**				
			16 недель	**23,8 нед.**	**0,2 нед.**	**16 недель**	**23 недели**	**17 недель**	**16 недел**	**8 недель**	**17 недель**	**4 недели**	**3 недели**	**5 недель**	**4 недели**	**6 недель**
Программа базовой подготовки	Обучение по учебным циклам	**4536**	**612**	**856**	**8**	**576**	**738**	**540**	**450**	**0**	**612**	**144**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Учебная практика **864**	**396**	**0**	**0**	0	**0**	**90**	**72**	**126**	**0**	**0**	**0**	**108**	**0**	**0**	**0**
Выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы	Практика (по профилю специальности)	**468**	**0**	**0**	0	**0**	**0**	**0**	**0**	**288**	**0**	**0**	**0**	**180**	**0**	**0**
Государственная (итоговая) аттестация — 6 недель	**ИТОГО:**	**5400**	**612**	**856**	**8**	**576**	**828**	**612**	**576**	**288**	**612**	**144**	**108**	**180**	**0**	**0**
	Производственная практика (преддипломная)	**4 недели**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**144**	-
Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломной работы) с 20.05 по 16.06 (всего 4 нед.)	**ГИА**	**6 недель**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**216**
	Экзамены	**11**	**0**	**0**	**2**	**1**	**3**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**0**
Защита выпускной квалификационной работы (дипломной работы) с 17.06 по 30.06 (всего 2 нед.)	Дифференцированных зачётов (без учета Физической культуры)	**35**	**1**	**9**	-	**2**	**4**	**5**	**2**	**2**	**3**	**3**	**1**	**3**	-	-

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

Кабинеты:

истории, основ философии и правового обеспечения профессиональной деятельности;

иностранного языка;

математики;

информатики;

инженерной графики;

технической механики

метрологии, стандартизации и сертификации;

безопасности жизнедеятельности;

охраны труда;

методический.

Лаборатории:

материаловедения;

электротехники и электроники;

электроэнергетических систем транспортного электрооборудования;

технической эксплуатации и обслуживания транспортного электрооборудования.

Мастерские:

слесарно-механические;

электромонтажные.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий рабочий учебный план разработан в соответствии с нормативными документами:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21.09.2022 № 70167);
3. Приказ Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями от: 5 мая 2022 г. (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);
4. Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 (ред. от 18.11.2020) «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11.09.2020 №59778);
5. Приказ Минобрнауки России от 22.04.2014 № 387 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 июня 2014 г. рег. № 33391);
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.03.2017 г. № 275н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по мехатронным системам автомобиля» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 04.04.2017, регистрационный № 46238);
7. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (зарегистрирован Минюсте России 07.06.2012 г. № 24480);
8. Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. №732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413";
9. Письмо Министерства просвещения России от 01.03.2023 N 05-592 "О направлении рекомендаций" (вместе с "Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования").
10. Устав СПб ГБПОУ «Техникум «Автосервис» (МЦПК)»

Организация учебного процесса и режима занятий:

1. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.

2. Нормативные срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения на базе основного общего образования — 3 года 10 месяцев.

3. Обучение по учебным циклам — 124 недели, учебная и производственная (по профилю специальности) практика — 24 недели, производственная (преддипломная) практика — 4 недели, промежуточная аттестация — 2 недели на 1 курсе, 2 недели на 2 курсе, 1 неделя на 3 курсе, 2 недели на 4 курсе, каникулярное время — 34 недели.

4. График учебного процесса разрабатывается для каждой группы при обязательном соблюдении продолжительности учебных семестров, экзаменационных сессий, преддипломной, производственной и учебной практик, каникул и сроков проведения государственной итоговой аттестации.

5. Учебные занятия проводятся в 1 смену. Продолжительность одного учебного занятия - 45 мин.

6. Объем обязательной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю, максимальная учебная нагрузка — 54 академических часа в неделю.

7. Качество освоения учебных дисциплин и ПМ ППССЗ оценивается в процессе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты — за счет времени, отведенного на соответствующую дисциплину; экзамены — за счет времени, выделенного ФГОС СПО по специальности.

8. Учебным планом предусмотрено выполнение двух курсовых работ на 3 курсе по МДК.01.01 «Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики», на 4 курсе по МДК 02.01 «Организация работы подразделения организации и управление ею» за счет часов, отведенных на междисциплинарный курс.

9. Консультации проводятся из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций — групповые, индивидуальные. Формирование вариативной части ППССЗ

10. Объем аудиторной инвариантной части основной профессиональной образовательной программы – 3240 часов, самостоятельной – 1350 часов.

11. Вариативная часть ППССЗ – 900 часов, распределена следующим образом:

Наименование элементов учебного плана	ФГОС	Вариативная часть -900 ч.	Часы в соответствии с учебным планом
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	В соответствии с Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 г. N 24480); (в ред. Приказа Минтпросвещения РФ от 12.08.2022 N 732)		**1476**
Русский язык		0	82
Литература		0	106
Математика; Алгебра и начала математического анализа, Геометрия, Вероятность и статистика		0	328
Информатика		0	140
Иностранный язык		0	72
Физика		0	147
История		0	140
Обществознание		0	72
Химия		0	72
Биология		0	68
География		0	68
Физическая культура		0	82
Основы безопасности жизнедеятельности		0	65
Индивидуальный проект		0	34
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	**432**	**0**	**432**
Основы философии	48	0	48
История	48	0	48
Иностранный язык	170	0	168
Физическая культура	170	0	168
Математический и общий естественно-научный цикл	**144**	**32**	**176**
Математика	144	0	72
Информатика		0	72
Экологические основы природопользования	-	32	32
Профессиональный цикл	**1548**	**868**	**3316**
Общепрофессиональные дисциплины	**520**	**616**	**1136**
Инженерная графика		60	144

Техническая механика		60	152
Электротехника и электроника		60	144
Материаловедение		20	72
Метрология, стандартизация и сертификация		6	62
Правовое обеспечение профессиональной деятельности		0	36
Охрана труда		20	68
Безопасность жизнедеятельности	68	0	68
Основы сайтостроения	-	98	98
Основы дипломного проектирования	-	40	40
Маркетинг	-	60	60
Основы предпринимательской деятельности	-	34	34
Деловая культура и психология делового общения	-	94	94
Использование энергоэффективных и энергосберегающих технологий и оборудования в производственной сфере и быту	-	32	32
Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В	-	32	32
Профессиональные модули	**1064**	**252**	**1316**
ПМ.01 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики			
Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики		124	532
ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей			
Организация работы подразделения организации и управление ею		0	138
ПМ.03 Участие в конструкторско-технологической работе			
Участие в разработке технологических процессов производства и ремонту изделий транспортного		70	220

электрооборудования и автоматики			
ПМ.04 Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики		58	264
Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики			
ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностей служащих — Слесарь по ремонту автомобилей		0	162
Устройство и техническое обслуживание автомобилей			
Практика	**1008**	**0**	**1008**
Учебная практика	864	0	864
Производственная практика (по профилю специальности)			
Производственная практика (преддипломная)	144	0	144

1) на введение новых дисциплин математического и общего естественнонаучного циклов с учетом запросов работодателей:
- ЕН.03 Экологические основы природопользования – **32 часа**

2). Введение новых общепрофессиональных дисциплин — **390 часов**:
- ОП.09 Основы сайтостроения – 98 часов
- ОП.10 Основы дипломного проектирования – 40 часов
- ОП.11 Маркетинг – 60 часов
- ОП.12 Основы предпринимательской деятельности – 34 часа
- ОП.13 Деловая культура и психология делового общения – 94 часа
- ОП.14 Использование энергоэффективных и энергосберегающих технологий и оборудования в производственной сфере и быту – 32 часа
- ОП.15 Устройство и основы эксплуатации электроустановок до 1000 В – 32 часа

3). Увеличение объема часов на профессиональные дисциплины общепрофессионального цикла - на **226 часов**, в т.ч.
- ОП.01 Инженерная графика – на 60 часов
- ОП.02 Техническая механика – на 60 часов
- ОП.03 Электротехника и электроника – на 60 часов
- ОП.04 Материаловедение – на 20 часов
- ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация – на 6 часов
- ОП.07 Охрана труда – на 20 часов

4)Увеличение объема часов на МДК на **252 часа**, в т.ч.

МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики – на **124 часа** (за счет введения раздела «Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики электромобилей).
МДК 03.01 Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий электрооборудования и автоматики – на **70 часов** (за счет введения раздела «Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий электрооборудования и автоматики электромобилей).
МДК 04.01 Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем электрооборудования и автоматики – на 5**8 часов** (за счет введения раздела Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем электрооборудования и автоматики электромобилей)

12. Для разработки индивидуальных образовательных траекторий, введены учебные дисциплины, МДК, ПМ, с возможностью альтернативного выбора:
ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18511 Слесарь по ремонту автомобилей/(возможна разработка 18590 Слесарь – электрик по ремонту электрооборудования) – **432 часа**.

13. Государственная итоговая аттестация по образовательной программе — выпускная квалификационная работа (дипломный проект). Содержание заданий выпускной квалификационной работы должно соответствовать результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в данную образовательную программу.

Общеобразовательный цикл

Для получения студентами среднего общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (далее ФГОС СОО) реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом технического профиля получаемого профессионального образования.

Рабочий учебный план общеобразовательного цикла разработан в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. №732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. №413"), а так же с учетом Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Министерство просвещения РФ Департамент государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения № 05-592 от 01.03.2023) .

Рабочий учебный план обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации, а также устанавливает количество занятий по семестрам обучения.

Рабочий учебный план общеобразовательного цикла обеспечивает реализацию требований ФГОС СОО, определяет учебную нагрузку в соответствии с требованиями к организации образовательной деятельности, к учебной нагрузке при 5-дневной учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями, перечень учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей.

На изучение общеобразовательных дисциплин отводится 1476 часов, их изучение осуществляется на 1-м курсе.

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО составляет 41 неделю. С учетом этого

срок обучения по основной профессиональной образовательной программе СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 41 неделя – теоретическое обучение и промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

Рабочий учебный план общеобразовательного цикла содержит 13 обязательных учебных предметов (русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности).

В рабочем учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

Дисциплина «Физическая культура», при реализации ФГОС СОО, предусматривает на 1 курсе еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий.

По окончании изучения дисциплин (за исключением «Русского языка», «Математики») в соответствии с Рабочим учебным планом предусмотрена промежуточная аттестация в форме дифференцированных зачетов, который проводится в счет времени, предназначенного на изучение дисциплины.

Освоение обучающимися основной образовательной программы завершается промежуточной аттестацией в форме экзаменов, которая проводится по окончанию второго семестра 1 курса по дисциплинам «Русский язык» и «Математика». Экзамены проводятся в счет часов, выделенных на изучение дисциплин.

Деление группы на подгруппы осуществляется на основании следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (статья 28, пункт 6, подпункты 1, 2);

- Приказ Минобрнауки России от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (пункт 29);

- Санитарные правила и нормы 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 г. N 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации от 29 января 2021 г., регистрационный N 62296), действующие до 1 марта 2027 г.;

- Локальный акт «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования в СПб ГБПОУ «Техникум «Автосервис» (МЦПК)», утвержденный приказом директора Техникума от 01.03.2023 №9 (пункт 31).

Деление группы на 2 подгруппы на все часы, отведенные учебным планом для изучения дисциплины, предусмотрено для следующих дисциплин учебного плана:

Общеобразовательный цикл:

- Информатика – в соответствии с требованиями Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21

- Иностранный язык – для соответствия качества подготовки обучающихся установленным требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл:

- Иностранный язык – для соответствия качества подготовки обучающихся установленным требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Математический и естественнонаучный цикл:

- Информатика – в соответствии с требованиями Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21

Профессиональный цикл, Общепрофессиональные дисциплины:

- Инженерная графика - для соответствия качества подготовки обучающихся установленным требованиям федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, и в соответствии с требованиями Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21, так как часть часов практических и лабораторных занятий учебной дисциплины отведено для работы в компьютерной программе КОМПАС.

Деление группы на 2 подгруппы на часы, отведенные учебным планом для практических и лабораторных занятий по дисциплине, предусмотрено для следующих дисциплин учебного плана:

- Электротехника и электроника - в соответствии с требованиями Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21, так как часы практических и лабораторных занятий учебной дисциплины отведены для работы с электротехническими стендами.

- Основы сайтостроения - в соответствии с требованиями Санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21, так как часы практических и лабораторных занятий учебной дисциплины отведены для работы на компьютере.