

РАССМОТРЕНО И ПРИНЯТО

на заседании Педагогического совета
СПб ГБПОУ «МРЦПК «ТЭиМ»

Протокол № 1

«29» августа 2023г.

УТВЕРЖДЕНО

Приказом от «29» августа 2023г. № 101

Директор СПб ГБПОУ «МРЦПК «ТЭиМ»

В.А. Пшонко



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
для профессиональных образовательных учреждений, подведомственных Комитету по образованию
- программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

**Санкт-Петербургского Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Многофункциональный
региональный центр прикладных квалификаций
«Техникум энергомашиностроения и металлообработки»**

по профессии

09.01.03 ОПЕРАТОР ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И РЕСУРСОВ

Сочетание квалификаций в соответствии с ФГОС: оператор информационных систем и ресурсов;

Квалификации (должности, которые может занимать выпускник в соответствии с профессиональными стандартами, с учетом которых разработан ФГОС СПО): Оператор информационных систем и ресурсов

Возможные наименования должностей, профессий: Оператор по вводу данных, Служащий по вводу данных, Администратор веб-сайта, Техник веб-сайта, Веб-мастер, Мастер по обработке информации

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 1 год 10 месяцев на базе основного общего образования

Режим работы: 5-ти дневная учебная неделя.

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 курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	37	4	-	-	-	11	52
II курс	18	5	14	3	1	2	43
Всего	55	9	14	3	1	13	95

2. Рабочий учебный план

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Общий объем образовательной программы	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)						
					Всего	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем, в т.ч.			Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	I курс		II курс				
						Теоретические занятия по дисциплинам/ МДК	Лабораторные и практические занятия	Практики			1 сем	2 сем	3 сем		4 сем		
													9 недель	6 недель	7 недель	1 неделя	14 недель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Блок ООД (10-11 класс)		- / 7 / 4	1476	-	1404	876	528	-	-	72	510	648	144	102	-	-	-
ООД.01	Русский язык	-, Э	121	-	103	73	30	-	-	18	2/34	1/24	3/27	3/18	-	-	-
ООД.02	Литература	-, ДЗ	110	-	110	80	30	-	-	-	1/17	2/48	3/27	3/18	-	-	-
ООД.03	Иностранный язык	-, ДЗ	82	-	82	52	30	-	-	-	2/34	2/48	-	-	-	-	-
ООД.04	Математика	-, Э	298	-	280	180	100	-	-	18	5/85	5/120	5/45	5/30	-	-	-
ООД.05	Информатика	-, Э	139	-	121	41	80	-	-	18	2/34	3/72	1/9	1/6	-	-	-
ООД.06	История	-, ДЗ ¹	123	-	123	93	30	-	-	-	3/51	3/72	-	-	-	-	-
ООД.07	Обществознание	-, ДЗ ¹	82	-	82	52	30	-	-	-	2/34	2/48	-	-	-	-	-
ООД.08	География	-, ДЗ	58	-	58	48	10	-	-	-	2/34	1/24	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ООД.09	Физика	-, Э	168	-	150	110	40	-	-	18	3/51	2/48	3/27	4/24	-	-	-
ООД.10	Химия	ДЗ	58	-	58	48	10	-	-	-	2/34	1/24	-	-	-	-	-
ООД.11	Биология	ДЗ	58	-	58	48	10	-	-	-	2/34	1/24	-	-	-	-	-
ООД.12	Физическая культура	3, ДЗ	82	-	82	4	78	-	-	-	2/34	2/48	-	-	-	-	-
ООД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	58	-	58	38	20	-	-	-	2/34	1/24	-	-	-	-	-
ООД.14	Индивидуальный проект	-, ДЗ	39	-	39	9	30	-	-	-	-	1/24	1/9	1/6	-	-	-
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	4/ - / -	240	128	240	103	128	-	9	-	-	-	90	66	75	-	-
СГ.01	История России	-, 3	51	10	51	38	10	-	3	-	-	-	2/18	2/12	3/18	-	-
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-, 3	51	34	51	14	34	-	3	-	-	-	2/18	2/12	3/18	-	-
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	3	36	20	36	16	20	-	-	-	-	-	2/18	3/18	-	-	-
СГ.04	Физическая культура	3, ДЗ	51	49	51	2	49	-	-	-	-	-	2/18	2/12	3/21	-	-
СГ.05	Основы финансовой грамотности	-, 3	51	15	51	33	15	-	3	-	-	-	2/18	2/12	3/18	-	-
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	2/ - / -	102	36	102	63	36	-	3	-	99	-	-	-	-	-	-
ОП.01	Основы информационных технологий	3 ¹	34	13	34	20	13	-	1	-	2/33	-	-	-	-	-	-
ОП.02	Документационное и правовое обеспечение управления	3 ¹	34	13	34	20	13	-	1	-	2/33	-	-	-	-	-	-
ОП.03	Базы данных	3	34	10	34	23	10	-	1	-	2/33	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПМ.00	Профессиональный цикл	- / 7 / 3	1098	953	1062	88	149	804	21	36	–	213	90	48	162	24	504
ПМ.01	Оформление и компоновка технической документации	- / 3 / 1	408	369	396	24	45	324	3	12	–	213	–	–	–	–	180
МДК 01.01	Технология оформления и компоновки технической документации	ДЗ	72	45	72	24	45	–	3 (во 2 сем)	–	–	3/69	–	–	–	–	–
УП.01	Учебная практика	ДЗ	144	144	144	–	–	144	–	–	–	6/144	–	–	–	–	–
ПП.01	Производственная практика	ДЗ ²	180	180	180	–	–	180	–	–	–	–	–	–	–	–	180
	Экзамен по модулю	Э	12	–	–	–	–	–	–	12	–	–	–	–	–	–	–
ПМ.02	Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте	- / 2 / 1	372	320	360	34	50	270	6	12	–	–	90	48	36	–	180
МДК 02.01	Технология обработки и размещения информационных ресурсов на сайте	ДЗ	90	50	90	34	50	–	6 (в 4 сем)	–	–	–	4/36	2/12	6/36	–	–
УП.02	Учебная практика	ДЗ	90	90	90	–	–	90	–	–	–	–	6/54	6/36	–	–	–
ПП.02	Производственная практика	ДЗ ²	180	180	180	–	–	180	–	–	–	–	–	–	–	–	180
	Экзамен по модулю	Э	12			–	–	–	–	12	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ПМ.03	Подготовка интерфейсной графики	- / 2 / 1	318	264	306	30	54	210	12	12	-	-	-	-	126	24	144
МДК 03.01	Технология подготовки интерфейсной графики	-,ДЗ	96	54	96	30	54	-	12 (в 4 сем на 8нед)	-	-	-	-	-	12/84	12/0	-
УП.03	Учебная практика	ДЗ	66	66	66	-	-	66	-	-	-	-	-	-	6/42	24/24	-
ПП.03	Производственная практика	ДЗ ²	144	144	144	-	-	144	-	-	-	-	-	-	-	-	144
	Экзамен по модулю	Э	12	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО		6 / 14 / 7	2916	1117	2808	1130	841	804	33	108	609	861	324	216	237	24	504
ГИА	Государственная итоговая аттестация (ДЭ)		36														
ВСЕГО		6 / 14 / 7	2952	1117	2808	1130	841	804	33	108	609	861	324	216	237	24	504

Государственная итоговая аттестация: в виде демонстрационного экзамена			Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			I курс		II курс						
			1 сем	2 сем	3 сем		4 сем				
		17 недель	24 недели	9 недель	6 недель	7 недель	1 неделя	14 недель			
ДЗ ¹ – комплексный дифференцированный зачет ДЗ ² – комплексный дифференцированный зачет З ¹ – комплексный зачет * часы самостоятельной работы не оплачиваются	ВСЕГО	Дисциплин и МДК	1959	609	717	270	180	183			
		Учебной практики	300		144	54	36	42	24		
		Производственной практики	504								540
		Экзаменов	7				4				3
		Дифферен. зачётов	14		8		2	2	1	1	
		Зачётов	6	2			1	3			

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО
09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов в соответствии с ФГОС СПО**

№	Наименование
Кабинеты	
1	Кабинет истории
2	Безопасность жизнедеятельности
3	Основы финансовой грамотности
4	Иностранный язык в профессиональной деятельности
Лаборатории	
1	Информационных технологий
2	Компьютерной графики
3	Информационных систем и ресурсов
Спортивный комплекс	
Залы	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый
3	Кабинет психолога
4	Помещение для самостоятельной работы обучающихся

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативно-правовая база получения среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов.

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- приказ Министерства просвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- приказ Министерства просвещения России от 11.11.2022 №974 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19.12.2022, регистрационный №71639);
- приказ Министерства просвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 (ред. от 18.11.2020) "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778);
- приказ Министерства просвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);
- приказ Министерства просвещения России от 19 января 2023 г. № 37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. №800» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 03 апреля 2023 г., регистрационный № 72843);
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 19 июня 2022 г. № 420н «Об утверждении профессионального стандарта 06.013 Специалист по информационным ресурсам», регистрационный номер №148 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 22 августа 2022г. №69714);

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014г. № 612н «Об утверждении профессионального стандарта 06.019 Технический писатель (специалист по технической документации в области информационных технологий)»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2020г. № 671н «Об утверждении профессионального стандарта 06.025 Специалист по дизайну графических и пользовательских интерфейсов»;
- приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 № 24480) (далее – ФГОС СОО);
- приказ Министерства просвещения России от 28.08.2020 № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 № 60252);
- приказ Министерства просвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);
- рекомендации Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 №05-592 по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы профессионального образования.

В соответствии с ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов п 1.1 при разработке учебного плана выбрана квалификация «оператор информационных систем и ресурсов». Учитывая, что в соответствии с профессиональными стандартами выпускники могут занимать должности, с соответствующими квалификационными разрядами, а также требованием при лицензировании указывать разряды, на титульном листе учебного плана, кроме квалификации ФГОС, указаны наименования этих должностей с указанием квалификационных разрядов.

4.2. Распределение количества часов

Расчет количества часов, выделяемых на профессиональный цикл в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - СПО) по профессии СПО 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов, утвержденного приказом Министерства просвещения России от 11.11.2022 №974 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19.12.2022, регистрационный №71639):

Структура и объем образовательной программы	
Структура образовательной программы	Объем образовательной программы, в академических часах
Дисциплины (модули)	не менее 612
Практика	не менее 540
Государственная итоговая аттестация	36
Общий объем образовательной программы:	
на базе среднего общего образования	1476
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования	2952

В соответствии с требованием ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов, на проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения должно быть выделено не более 80 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы. Следовательно, на **вариативную часть** выделяется **не менее 20%** от объема учебных циклов образовательной программы, т.е. **не более 288 час.** $(1476-72) \times 0,2$.

4.3. Структура и содержание учебного плана:

Структура и объем образовательной программы ФГОС СПО 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов (в академических часах)	Структура и объем времени, предусмотренный рабочим учебным планом (в академических часах)
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования	

2952 часа	
Общеобразовательный цикл	
1476	1476
Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу	
Не указано	72
Дисциплины (модули)	
не менее 612	660
Практика	
не менее 540	804
Вариативная часть образовательной программы	
288	288
Самостоятельная работа обучающихся	
не более 280	33
Промежуточная аттестация	
Не указано (определяется образовательной организацией)	профессиональный цикл - 1 неделя (36 часов)
Государственная итоговая аттестация	
36 часов	36 часов
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена

4.4. Организация учебного процесса и режим занятий.

Учебный план предназначен для реализации в рамках 5-ти дневной учебной недели с продолжительностью занятий по 45 минут. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным графиком.

Объем учебной нагрузки обучающего составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов объем самостоятельной работы обучающихся определяется образовательным учреждением в количестве часов необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины. Самостоятельная работа обучающихся проводится в кабинете для самостоятельной работы обучающихся.

Учебный процесс проводится в соответствии с календарным графиком и регулируется расписанием учебных занятий, консультаций и расписанием экзаменационных сессий.

При освоении профессиональных модулей предусмотрена учебная и производственная практики в соответствии с п.2.10 ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов. Учебная практика проходит параллельно с изучением МДК в соответствии с календарным графиком. Производственная практика реализуется концентрированно после изучения всех дисциплин и учебной практики, в связи с просьбой работодателей о продолжительности производственной практики не менее 15 недель.

Реализация программы СПО сопровождается осуществлением текущего контроля успеваемости и проведением промежуточной аттестации обучающихся, формы, периодичность и порядок проведения которых устанавливается учебным планом.

При проведении практических занятий и лабораторных работ по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам с использованием приборов, оборудования и инструментов предусмотрено деление групп на подгруппы на основании Приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (список изменяющих документов (в ред. Приказов Минобрнауки России от 22.01.2014 N 31, от 15.12.2014 N 1580, Приказа Минпросвещения России от 28.08.2020 N 441)

При реализации дисциплин общеобразовательного цикла ООД.03 Иностранный язык и ООД.05 Информатика учебная группа делится на две подгруппы, таким образом при тарификации происходит увеличение педагогических часов на 203 часа (ООД.03 Иностранный язык – 82 часа и ООД.05 Информатика – 121 час).

При реализации дисциплин общепрофессионального цикла ОП.01 Основы информационных технологий и ОП.03 Базы данных при реализации практических занятий учебная группа делится на две подгруппы, таким образом при тарификации происходит увеличение педагогических часов на 23 часа (ОП.01 Основы информационных технологий – 13 часов и ОП.03 Базы данных – 10 часов).

При реализации дисциплин профессионального цикла МДК.01.01 Технология оформления и компоновки технической документации, МДК.02.01 Технология обработки и размещения информационных ресурсов на сайте и МДК.03.01 Технология подготовки интерфейсной графики при реализации практических занятий учебная группа делится на две подгруппы, таким образом при тарификации происходит увеличение педагогических часов на 135 часов (МДК.01.01 – 45 часов, МДК.02.01 – 50 часов и МДК.03.01 – 54 часа).

В процессе освоения образовательной программы предусмотрены каникулы. Общее каникулярное время составляет 13 недель: 11 недель на 1 курсе, из которых 2 недели приходится на зимний период; на 2 курсе – 2 недели зимних каникул.

В соответствии с п.2.6. ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов при освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов выделяются часы на самостоятельную работу.

В рабочем учебном плане СПб ГБПОУ «МРЦПК «Техникум энергомашиностроения и металлообработки», на проведение самостоятельных работ выделено 33 часа, которые распределены на МДК профессионального цикла (21 час), 3 часа отводится на дисциплины общепрофессионального цикла и 9 часов на дисциплины социально-гуманитарного цикла.

4.5. Общеобразовательный цикл

Структура и содержание общеобразовательного цикла учебного плана разработаны в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее – ФГОС СОО), утвержденным Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (действующая редакция). В соответствии с приказом Минпросвещения России от 01.09.2022 №796 «О внесении изменений в федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11.10.2022, регистрационный №70461) общий объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования составляет 1476 часов.

Образовательные дисциплины включенные в учебный план соответствуют рекомендациям Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 №05-592 по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы профессионального образования.

Объем времени, отведенный на каждую учебную дисциплину.

Предметная область	Учебные дисциплины	Рекомендованное количество часов	В учебном плане профессии
Русский язык и литература	Русский язык	72	121
	Литература	108	110
Общественно-научные предметы	История	136	123
	Обществознание	72	82
	География	72	58
Иностранные языки	Иностранный язык	72	82
Математика и информатика	Математика	340	298
	Информатика	108	139
Естественно-научные предметы	Физика	180	168
	Химия	72	58
	Биология	72	58
Физическая культуры,	Физическая культура	72	82

экология и ОБЖ	Основы безопасности жизнедеятельности	68	58
	Индивидуальный проект	32	39
ВСЕГО		1476	1476

Согласно рекомендациям Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 №05-592 по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы профессионального образования в учебном плане определены профильные учебные дисциплины (не менее 2-х) с учетом реализуемой профессии: математика, физика, информатика.

При разработке общеобразовательного цикла учебного плана и в дальнейшем содержания рабочих программ по общеобразовательным дисциплинам учтены примерные программы общеобразовательных дисциплин, входящие в федеральный реестр примерных программ.

Изучение общеобразовательных дисциплин предусматривается на 1 и 2 курсах (3 семестр) параллельно с социально-гуманитарными и общепрофессиональными дисциплинами и профессиональными модулями.

На 2 курсе в 3-ем семестре предусмотрено 2 недели промежуточной аттестации. На экзамены выносятся 4 дисциплины: Математика, Физика, Русский язык, Информатика.

Контрольно-оценочный материал для проведения экзаменов разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно. Промежуточная аттестация по другим общеобразовательным дисциплинам предусмотрена в форме дифференцированного зачета.

Самостоятельная работа обучающихся по общеобразовательным дисциплинам не предусмотрена.

Групповые консультации по общеобразовательным дисциплинам, выносимым на экзамен проводятся в период промежуточной аттестации из расчета 6 часов на дисциплину.

Всего на промежуточную аттестацию по общеобразовательному циклу отводится 72 часа, из которых 24 часа – на 4 экзамена по 6 часов, 24 часа – на консультации (по 6 часов на дисциплину) и 24 часа – на самостоятельную подготовку к экзаменам.

На основании Распоряжения Комитета по образованию № 931-р от 20.03.2017 при формировании учебного плана образовательные организации при изучении иностранного языка, физической культуры (при наличии разнополых обучающихся) предусматривают деление группы на 2 подгруппы. В соответствии с Приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» при проведении лабораторных работ по физике и химии группы могут делаться на подгруппы.

Дополнительные часы в при делении группы пополам выделяются по следующим дисциплинам общеобразовательного цикла: иностранный язык и информатика.

4.6. Социально-гуманитарный цикл

В соответствии с требованием ФГОС по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов в социально-гуманитарный цикл включены следующие дисциплины:

- СГ.01 История России
- СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности
- СГ.03 Безопасность жизнедеятельности
- СГ.04 Физическая культура
- СГ.05 Основы финансовой грамотности

Последовательность изучения дисциплин социально-гуманитарного цикла определяется образовательным учреждением самостоятельно.

В п.2.6. ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов при освоении социально-гуманитарного цикла предусмотрена самостоятельная работа. Часы самостоятельной работы распределены следующим образом:

- СГ.01 История России – 3 часа (в 4-ом семестре на 7 неделе)
- СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности – 3 часа (в 4-ом семестре на 7 неделе)
- СГ.05 Основы финансовой грамотности – 3 часа (в 4-ом семестре на 7 неделе)

В п.2.7 ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения должно предусматривать освоение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме не менее 36 академических часов. В данном учебном плане Безопасность жизнедеятельности – 36 часов.

4.7. Общепрофессиональный цикл

В соответствии с требованием ФГОС по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов в общепрофессиональном цикле включены следующие дисциплины:

- ОП.01 Основы информационных технологий
- ОП.02 Документационное и правовое обеспечение управления
- ОП.03 Базы данных

Последовательность изучения общепрофессиональных дисциплин определяется образовательным учреждением самостоятельно.

В п.2.6. ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов при освоении общепрофессионального цикла предусмотрена самостоятельная работа. Часы самостоятельной работы распределены следующим образом

- ОП.01 Основы информационных технологий – 1 час (в 1-ом семестре)
- ОП.02 Документационное и правовое обеспечение управления – 1 час (в 1-ом семестре)
- ОП.03 Базы данных – 1 час (в 1-ом семестре)

4.8. Профессиональный цикл

Профессиональный учебный цикл включает в себя профессиональные модули, соответствующие видам деятельности, согласно выбранной квалификации выпускника (п. 1.1 ФГОС) и видов деятельности указанных в п.2.4 ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов:

- ПМ.01 Оформление и компоновка технической документации** (по выбору о ОУ)
- ПМ.02 Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте** (по выбору о ОУ)
- ПМ.03 Подготовка интерфейсной графики** (по выбору о ОУ)

Освоение профессиональных модулей проводится параллельно с изучением социально-гуманитарных дисциплин, общепрофессиональных дисциплин и дисциплин общеобразовательного цикла.

Последовательность изучения профессиональных модулей определяется образовательной организацией самостоятельно.

Обучение модулям проводится следующим образом:

1. ПМ.01 **Оформление и компоновка технической документации**
2. ПМ.02 **Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте**
3. ПМ.03 **Подготовка интерфейсной графики**

Промежуточная аттестация по ПМ.01, ПМ.02 и ПМ.03 проводится в форме экзамена в 4-ом семестре после прохождения производственной практики по профессиональным модулям.

В соответствии с п.2.6. ФГОС СПО в профессиональном цикле на самостоятельную работу отведено 21 час, которые распределены следующим образом:

- МДК.01.01. Технология оформления и компоновки технической документации – **3 часа** (во 2-ом семестре)
- МДК.02.01. Технология обработки и размещения информационных ресурсов на сайте – **6 часов** (в 4-ом семестре)
- МДК.03.01 Технология подготовки интерфейсной графики – **12 часов** (во 4-ом семестре на 8 неделе)

Количество часов на самостоятельную работу обучающихся определяется образовательной организацией самостоятельно и указывается в рабочих программах по учебным дисциплинам МДК.

Учебная практика проходит параллельно с изучением МДК профессионального модуля. Учебная практика по профессиональным модулям проходит в мастерских образовательного учреждения.

Практика УП.01 в объёме 144 часа проводится рассредоточено по 6 часов в неделю во 2-ом семестре. Практика УП.02 в объёме 90 часов проводится рассредоточено по 6 часов в неделю в 3-ем семестре. Практика УП.03 в объёме 78 часов проводится рассредоточено по 6 часов в неделю в 4-ом семестре первые 7 недель и 24 часа на 8 неделе.

Промежуточная аттестация по УП.01, УП.02 и УП.03 проводится в форме дифференцированного зачета.

Производственная практика реализуется концентрированно после изучения всех дисциплин и учебной практики. Во время производственной практики профессиональные модули изучаются последовательно, сначала ПМ.01 в объёме 180 часов, ПМ.02 в объёме 180 часов и затем ПМ.03 в объёме 144 часа. Промежуточная аттестация по ПП.01, ПП.02 и ПП.03 проводится в форме комплексного дифференцированного зачета.

Производственная практика по профессиональным модулям проводится на предприятиях и организациях города, а также в ИП.

4.9. Формы проведения консультаций

В связи с отсутствием времени, выделенного ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов на консультации, часы на консультации взяты из времени, отведенного на промежуточную аттестацию общеобразовательных дисциплин. Для общеобразовательных дисциплин консультации проводятся во время промежуточной аттестации из расчета 6 часов на каждый экзаменационную дисциплину в виде групповых консультаций.

Консультации по социально-гуманитарным, общепрофессиональным, профессиональным дисциплинам не предусмотрены. Консультации перед экзаменами по профессиональным модулям не предусмотрены.

Консультации проводятся в соответствии с графиком, составленным профессиональным образовательным учреждением.

4.10. Текущий контроль знаний

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Текущий контроль знаний осуществляется в форме: тестовых заданий; практических занятий; лабораторных работ; контрольных работ (по дисциплинам); деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, семинаров, тренингов, групповых дискуссий (по дисциплинам и МДК); оценки результатов самостоятельной работы; других формах, предусмотренных локальными актами образовательного учреждения.

4.11. Формы проведения промежуточной аттестации

В соответствии с п.2.4. ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов в учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся.

В соответствии с Приказом Министерства Просвещения РФ от 14.10.2022 № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» образовательное учреждение использует следующие формы проведения промежуточной аттестации:

- зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ), за счет часов, выделенных на изучение дисциплины или МДК.

- экзамен (Э), в т.ч. экзамен по профессиональному модулю.

Согласно приказу Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов (дифференцированных зачетов) - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям).

В связи с этим, по ряду дисциплин, МДК и практикам проводятся комплексные дифференцированные зачеты.

Дифференцированный зачет по индивидуальному проекту не входит в общую сумму зачетов.

Промежуточная аттестация по дисциплинам ООД.06 История и ООД.07 Обществознание проводится в форме комплексного дифференцированного зачета. Промежуточная аттестация по дисциплинам ОП.01 Основы информационных технологий и ОП.02 Документационное и правовое обеспечение управления проводится в форме комплексного зачета.

Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональным модулям разрабатываются образовательной организацией самостоятельно.

На промежуточную аттестацию выделены 3 недели:

- 2 недели (аттестация по общеобразовательным дисциплинам) в третьем – 72 часа (4 экзамена по 6 часов, 24 часа консультации и 24 часа на самоподготовку)
- 1 неделя (экзамены по профессиональным модулям) в четвертом семестре – 36 часов (3 экзамена по 6 часов и 18 часов на самоподготовку).

Образовательное учреждение использует следующие формы проведения промежуточной аттестации:

- дифференцированный зачет(ДЗ) - по общеобразовательным дисциплинам
- зачет(З) / дифференцированный зачет(ДЗ) - по общепрофессиональным дисциплинам (зачет) и по междисциплинарным курсам, учебной и производственной практикам (дифференцированный зачет);
- экзамен – как форма промежуточной аттестации по общеобразовательным дисциплинам (математика, физика, русский язык, история) и каждому профессиональному модулю.

Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся в различных формах: как суммарная оценка всех видов, выполняемых в процессе обучения работ, в виде тестов, подготовки рефератов, проектов, практических работ и др. в счет часов, отведенных на освоение каждой дисциплины, МДК или практики.

Оценка компетенций, обучающихся по профессии СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов предусмотрена в форме трех экзаменов, которые проводятся после прохождения полного курса учебной и производственной практики, предусмотренной по каждому из модулей.

Формы экзамена по профессиональным модулям: выполнение практико-ориентированного задания.

Экзамены по профессиональным модулям проводятся в лаборатории информационных технологий образовательного учреждения.

4.12. Форма проведения Государственной итоговой аттестации

По окончании освоения образовательной программы по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов проводится Государственная итоговая аттестация. В соответствии с ФГОС СПО 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов п 2.1 на Государственную итоговую аттестацию выделено 36 часов.

Согласно ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов п.2.12 Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена. Порядок подготовки и проведения ГИА определяется в соответствии с нормативными документами Федеральных органов управления образованием и Положением о ГИА, локальным актом ПОУ о демонстрационном экзамене.

К Государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС, если иное не установлено порядком проведения Государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

4.13. Формирование вариативной части ООП

Согласно п. 2.3 ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов вариативная часть образовательной программы составляет не менее 20 % от общего объема образовательной программы.

Распределение часов вариативной части осуществлено в соответствии с запросами работодателей.

Вариативная часть составила 288 часов, что составило 20% от общего объема учебных циклов. По согласованию с работодателем эти часы распределены следующим образом:

Наименование дисциплин и профессиональных модулей	Количество часов выделенных из вариативной части	Обоснование
СГ.01 История России	4	Углубление знаний о важнейших этапах, событиях и личностях в истории России, представлений о различных происходивших в нашей стране политических, социальных, экономических процессах и их закономерностях, расширение культурный знаний
СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	Углубление знаний английского языка в профессиональной деятельности
СГ.05 Основы финансовой грамотности	4	Углубление знаний основ финансовой грамотности, представлений о личной финансовой безопасности и ведения собственного бизнеса
ПМ.01 Оформление и компоновка технической документации		

УП.01 Учебная практика	48	По запросу работодателя
ПП.01 Производственная практика	72	По запросу работодателя
ПМ.02 Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте		
МДК 02.01 Технология обработки и размещения информационных ресурсов на сайте	6	С целью углубленного изучения содержания следующих тем: <ul style="list-style-type: none"> • Тема 1.1. Подготовка цифровых данных • Тема 1.3. Основы web-технологий
ПП.02 Производственная практика	72	По запросу работодателя
ПМ.03 Подготовка интерфейсной графики		
МДК 03.01 Технология подготовки интерфейсной графики	6	С целью углубленного изучения содержания следующих тем: <ul style="list-style-type: none"> • Тема 1.6. Основы разработки дизайна графического интерфейса пользователя • Тема 2.2. Рисование графических подсказок и другой интерфейсной графики

ПП.03 Производственная практика	72	По запросу работодателя
ИТОГО	288	