

СОГЛАСОВАНО

Людмила Васильевна
(наименование предприятия/организации)

С.В. Кривич
(ФИО руководителя)

« 29 »

08

2014 г.



РАССМОТРЕНО

На заседании Педагогического совета
СПб ГБ ПОУ «Малоохтинский колледж»

Протокол № 13 От «29» августа 2014г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель Педагогического совета
СПб ГБ ПОУ «Малоохтинский колледж»

Т.М. Безубяк
Директор

Приказ №150/Тот «01» сентября 2014г.

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Образовательной программы среднего профессионального образования

Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Малоохтинский колледж"

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

по профессии среднего профессионального образования **09.01.03 «Мастер по обработке цифровой информации»**

на базе основного общего образования с получением среднего общего образования

Квалификация:

профессия ОКПР 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин 4 разряда

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года 5 мес. на базе: основного общего образования с получением среднего 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	Г осударственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	34	7	нет	-	-	11	52
II курс	32	6	нет	3	-	11	52
III курс	11	2	4	1	1	2	21
Всего	77	15	4	4	1	24	125

Индекс	Наименования циклов, дисциплин, модулей, междисциплинарных курсов	Формы промежуточной аттестации	Максимальная учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Время по видам учебной работы				Распределение по курсам							
					Всего	В том числе			1 курс			2курс		3курс		
						Занятия на уроках	практич. занятий	Курсовых работ (проектов)	1 семестр	2 семестр		3 семестр	4 семестр		5 семестр	
									17 нед.	16 нед	8 нед	17 недель	16 нед	5 нед	13 недель	4 недели
0.00	Общеобразовательный цикл	6/9/4	2726	909	1817	1091	726	0	391	368	184	391	368	115	0	0
ОДБ.01	Русский язык	Э	119	40	79	54	25		17	16	8	17	16	5		
ОДБ.02	Литература	ДЗ	294	98	196	136	60		34	32	16	51	48	15		
ОДБ.03	Иностранный язык	ДЗ	237	79	158	78	80		34	32	16	34	32	10		
ОДБ.04	История	ДЗ	180	60	120	90	30		34	32	16	17	16	5		
ОДБ.05	Обществознание (вкл. Экономику и право)	Э	237	79	158	128	30		34	32	16	34	32	10		
ОДБ.06	Химия	ДЗ	180	60	120	110	10		34	32	16	17	16	5		
ОДБ.07	Физика (профильный)	Э	326	109	217	197	20		34	32	16	51	64	20		
ОДБ.08	Биология	ДЗ	119	40	79	69	10		17	16	8	17	16	5		
ОДБ.09	География	ДЗ	57	19	38	31	7		0	0	0	17	16	5		
ОДБ.10	Математика (профильный)	З/Э	449	150	299	119	180		51	64	32	68	64	20		
ОДБ.11	Информатика и ИКТ (профильный)	ДЗ	149	50	99	25	74		51	32	16	0	0	0		
ОДБ.12	ОБЖ	ДЗ	119	40	79	39	40		17	16	8	17	16	5		
ОДБ.13	Физическая культура	3,3,3,3,3,ДЗ	263	88	175	15	160		34	32	16	51	32	10		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	6/2/-	479	160	319	161	158	0	17	16	0	51	48	5	182	0

ОП.01	Основы информационных технологий	ДЗ	96	32	64	10	54		0	0	0	17	16	5	26	
ОП.02	Основы электротехники	3	50	17	33	21	12		0	0	0	17	16	0	0	0
ОП.03	Основы электроники и цифровой схемотехники	ДЗ	59	20	39	19	20		0	0	0	0	0	0	39	0
ОП.04	Охрана труда и техника безопасности	3	59	20	39	30	9		0	0	0	0	0	0	39	
ОП.05	Экономика организации	3	50	17	33	22	11		0	0	0	17	16	0	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельность	3	59	20	39	29	10		0	0	0	0	0	0	39	0
ОП.07	Основы деловой культуры	3	59	20	39	30	9		0	0	0	0	0	0	39	0
ОП.08	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3	50	17	33	0	33		17	16		0	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	4/7/2	1426	226	1200	180	324	0	170	160	88	153	144	55	286	144
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ	4/6/2	1374	226	1148	180	272	0	170		88	153		55	234	144
ПМ.01	Ввод и обработка цифровой информации	4/3/1	923	136	787	100	171		170	160	88	153	144	0	0	72
МДК.01.01	Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации	3/3/ДЗ	407	136	271	100	171		68	64	40	51	48	0	0	0
УП.01	Учебная практика	3/3/ДЗ			444				102	96	48	102	96	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ			72											72
ПМ.02	Хранение, передача и публикация цифровой информации.	-/3/1	452	91	361	80	101	0	0		0	0		55	234	72
МДК.02.01	Технология публикации цифровой мультимедийной информации	ДЗ	272	91	181	80	101		0	0	0	0	0	25	156	0

УП.02	Учебная практика	ДЗ			108									30	78	0
ПП.02	Производственная практика	ДЗ			72			0								72
ФК.00	Физическая культура	-1/-	104	52	52	0	52	0	0	0	0	0	0	0	52	0
ФК.00.01	Физическая культура	ДЗ	104	52	52	0	52								52	
	ВСЕГО		4734	1346	3336	1432	1208	0	578	544	272	595	560	175	468	144
	Промежуточная аттестация 4 недели															
ГИА	Государственная итоговая аттестация 1 неделя															
	Консультации 4 ч на обучающегося в год															
									1 курс			2 курс			3 курс	
					Всего часов: 3336				1 сем	2 сем		3 сем	4 сем		5 сем	
					Дисциплины и МДК	2640	476	448	224	493	464	145	390	0		
					УП	552	102	96	48	102	96	30	78	0		
					ПП	144								144		
					Экзаменов	6						4		2		
					Диф. Зачетов	18			1		2	8	5	2		
					Зачетов	16	2	2	4	2	3		3			

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО
09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации**

№	Наименование
1.	Кабинеты Информатики и информационных технологий Мультимедиа-технологий Охраны труда Экономики организации Безопасности жизнедеятельности
2.	Лаборатории Электротехники с основами радиоэлектроники
3.	Спортивный комплекс Спортивный зал Тренажерный зал
4.	Залы Библиотека Читальный зал Актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Малоохтинский колледж" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 854 от 2 августа 2014г по профессии **09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации.** (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 N 29569)

Данный учебный план предусматривает организацию учебного процесса по пятидневной учебной неделе.

В соответствии с п. 2.6.1.1. СанПиН 2.4.3.1186-03 допускается недельная нагрузка: на первом курсе – 34 часа, на втором курсе – 35 часов, на третьем курсе – 36 часов.

Учебная практика проводится 1 день в неделю по 6 часов в первом, втором, третьем и четвертом семестрах. В пятом семестре третьего курса предусмотрена учебная практика в количестве 3 дней в неделю (18 часов). На изучение теоретического курса (за вычетом учебной практики) выделяется:

- на I курсе (I и II семестры) - 28 часов в неделю;
- на II курсе (III и IV семестры) – 29 часов в неделю;
- на III курсе (V семестр) – 18 часов в неделю.

Общеобразовательный цикл

При формировании общеобразовательного цикла Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Малоохтинский колледж" использует инвариант по номенклатуре и количеству часов общеобразовательных дисциплин. 115 часов разницы между инвариантной и профильной общеобразовательной составляющей ППКР направлены на изучение профессионального цикла.

На экзамены выносятся четыре общеобразовательные дисциплины:

- русский язык и математика – как обязательные;
- физика – как дисциплина наиболее близкая профессиональным дисциплинам
- обществознание – по выбору образовательного учреждения.

Профессиональный учебный цикл

Освоение профессиональных модулей и общепрофессиональных дисциплин проводится параллельно с изучением дисциплин общеобразовательного цикла.

Обучение модулям проводится следующим образом:

- в течение I, II, III и IV семестра изучается только первый модуль;
- в течение V семестра изучается только второй модуль.

Освоение общепрофессиональных дисциплин начинается с первого семестра.

Учебная практика по модулям проводится рассредоточено, параллельно с изучением теоретической части МДК. Организация учебной практики осуществляется следующим образом.

На первом курсе (в I и II семестрах) реализуются часы учебной практики, предусмотренные первым модулем – 1 раз в неделю по 6 часов на протяжении 41-й недели.

На втором курсе (в III и IV семестрах) реализуются часы учебной практики, предусмотренные первым модулем – 1 раз в неделю по 6 часов на протяжении 38-и недель.

На третьем курсе (в IV семестре) реализуются часы учебной практики, предусмотренные только вторым модулем – 3 раза в неделю по 18 часов на протяжении 10-и недель.

Учебная практика проводится в мастерских и лабораториях образовательного учреждения и на базах практики образовательного учреждения.

Производственная практика проводится концентрированно по окончании изучения всех модулей и включает в себя все виды работ по всем модулям.

Производственная практика проводится концентрированно по окончании освоения всех модулей и включает в себя все виды работ по всем модулям. На производственную практику отводится 4 недели, в т.ч.: на первый модуль – 72 часа, на второй модуль – 72 часа. Часы, отведенные на производственную практику по каждому профессиональному модулю, определены пропорционально теоретической аудиторной нагрузке модуля.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

В процессе прохождения производственной практики, обучающиеся подтверждают результаты освоения каждого вида профессиональной деятельности документами соответствующих организаций в соответствии с «Положением ОБ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ.»

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;
- контрольных работ (по дисциплинам);
- деловых игр (по дисциплинам и МДК);
- оценки результатов самостоятельной внеаудиторной работы;
- представлении рефератов и презентаций по предложенным темам.

Формы проведения промежуточной аттестации

На промежуточную аттестацию обучающихся выделены по 4 недели. Образовательное учреждение использует следующие формы проведения промежуточной аттестации:

- зачет(З), дифференцированный зачет(ДЗ) - по общепрофессиональным дисциплинам и физической культуре (зачеты и дифференцированные зачеты по ФК не учитываются в общей сумме); дифференцированный зачет(ДЗ) - по междисциплинарным курсам, учебной и производственной практикам;
- квалификационный экзамен - как форма промежуточной аттестации по каждому профессиональному модулю.

Зачеты и дифференцированные зачеты могут проводиться 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.

В пятом семестре предусмотрена промежуточная аттестация по профессиональным модулям. Оценка уровня сформированности профессиональных компетенций, обучающихся по профессии СПО 09.01.03 «Мастер по обработке цифровой информации» предусмотрена в форме двух квалификационных экзаменов, которые проводятся после прохождения полного курса учебной и производственной практики, предусмотренной на каждый из модулей. Формы экзамена: выполнение практикоориентированного задания. Дополнительно для оценки уровня освоения профессиональных компетенций может быть предоставлено портфолио достижений обучающегося. Квалификационный экзамен проводится в свободные от занятий дни.

Формирование вариативной части ППКРС.

Распределение часов вариативной части осуществлялось на основании решений методических комиссий образовательного учреждения и консультаций с основными социальными партнерами из числа работодателей.

Согласно ФГОС по профессии СПО 230103.02 Мастер по обработке цифровой информации на вариативную часть ППКРС отводится 144 часа и 115 часов разницы между инвариантной и профильной общеобразовательной составляющей ППКР, которые распределены следующим образом:

144 часа вариативной части ППКРС распределены следующим образом:

- 32 часа отведены на изучение дисциплины «Основы информационных технологий» для реализации профессиональных компетенций ПК1.1-ПК1.5, ПК2.1-ПК2.4. из них 15 часов отведены на расширение знаний и приобретение умений пользования таких программ как AdobeFlash(ПК1.4) и 17 часов добавлены на освоение языка HTMLприобретения умений и навыков (ПК1.5);
- 7 часов дополнительно отведено МДК.01.01 для реализации профессиональных компетенций ПК 1.2. - ПК 1.5
- по 7 часов дополнительно на дисциплины «Основы электроники и цифровой схемотехники» - для освоения основ логики, «Охрана труда и техника безопасности» - для приобретения знаний по охране труда при работе с вычислительной техникой, «Безопасность жизнедеятельности» - для приобретения знаний и умений по основам военной службы;
- 39 часов отведены на изучение дисциплины «Основы деловой культуры» для реализации общих компетенций ОК 1 - ОК 7;
- 33 часа для изучения дисциплины «Иностранный язык в профессиональной деятельности» для глубокого изучения используемых приложений и программных модулей для того чтобы ориентироваться в англоязычных интерфейсах;
- 12 часов отведены дополнительно на дисциплину «Физическая культура» с целью укрепления здоровья обучающихся.

115 часов разницы между инвариантной и профильной общеобразовательной составляющей ППКР распределены следующим образом:

- 12 часов отведены на производственную практику для изучения специального программного обеспечения и специализированного оборудования для обработки цифровой информации по согласованию с ФГУП «Почта России» отработки;
- 101 час отведен на изучение МДК: МДК.01.01.- 92 часа для освоения технологии обработки текстовой информации, работы с таблицами и базами данных, МДК.02.01- 9 часов на освоение новых технологий публикации мультимедийной информации, по 1 часу отведены на ОП.02 «Основы Электротехники» и ОП.05 «Экономика организации» для проведения промежуточной аттестации в форме зачета.

Форма проведения Государственной итоговой аттестации

По окончании освоения ППКРС проводится государственная итоговая аттестация.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС.