

Согласовано:

Представители работодателя


Т. М. Тихомиров
« 30 » 2021 г.

Утверждаю:

Директор ГБПОУ МО
«Балашихинский техникум»


Д. В. Лукин
« 01 » 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Московской области «Балашихинский техникум»

(наименование образовательного учреждения)

по профессии среднего профессионального образования
**09.01.03 «Мастер по обработке цифровой информации»/ Оператор
электронно-вычислительных и вычислительных машин**
(код и наименование профессии / специальности)

по программе _____ подготовки
базовой или углубленной (только для СПО)

Квалификация:

**Оператор электронно-вычислительных
и вычислительных машин**

Форма обучения- очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10
месяцев

на базе основного общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	31	6	3		1	-	11	52
II курс	30	6	3		2	-	11	52
III курс	17	7	14		1	2	2	43
Всего	78	19	20		4	2	24	147

2.1 План учебного процесса

09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

№№	Распределение учебной нагрузки по курсам и полугодиям																				
п/п		Формы промежуточной аттестации				Максимальная учебная нагрузка	Самостоятельная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Конс ульты ции	Пром ежут очная аттес тация	1 курс		2 курс		3 курс	
	Разделы, циклы, учебные дисциплины							Объем образовательной программы	Обязательная аудиторная		1 п.					2 п.	1 п.	2 п.	1 п	2 п	
									всего занятий	в т. ч.											
		Экзамены	Зачеты	Диф.зачеты	Другие формы контроля			Лекций, уроков	лаб. и практ. Занятий	учебная практика	производственная практика					17	23	17	22	17	21
1	2					3		4	6	7	8				9	10	11	14	15	19	20
	Общеобразовательный цикл	3	0	9	3	2160		2160	2052	1374	678			90	18	425	518	403	423	153	130
	Базовые учебные дисциплины	2	0	5	2	1359		1359	1287	780	507			60	12	238	280	249	330	102	88
ОУД.01	Русский язык	1		1		178		178	160	148	12			12	6	17	23	17	62	17	24
ОУД.02	Литература			1		196		196	190	190	0			6	0	34	40	34	34	34	14
ОУД.03	Иностранный язык			1		214		214	208	0	208			6	0	34	43	65	66	0	0
ОУД.04	Математика	1		1		300		300	282	202	80			12	6	34	37	34	76	51	50
ОУД.05	История				1	170		170	164	152	12			6	0	34	43	48	39	0	0

ОУД.06	Физическая культура *		1*	1*		190		190	184	6	178			6	0	34	46	51	53	0	0
ОУД.07	ОБЖ			1		72		72	66	54	12			6	0	34	32	0	0	0	0
ОУД.08	Астрономия				1	39		39	33	28	5			6	0	17	16	0	0	0	0
	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	1	0	3	1	607		607	577	446	131	118*		24	6	102	188	101	93	51	42
ОУД.09	Информатика			1		156		156	150	49	101	70*		6	0	51	99	0	0	0	0
ОУД.10	Физика	1		1		214		214	196	181	15	48*		12	6	34	55	45	62	0	0
ОУД.11	Обществознание (вкл. Экономику и право)			1		198		198	192	177	15			6	0	17	34	17	31	51	42
ОУД.12	Родная литература					39		39	39	39	0			0	0	0	0	39	0	0	0
	Дополнительные дисциплины по выбору	0	0	1	0	194		194	188	148	40			6	0	85	50	53	0	0	0
ОУД.1	Естествознание/Основы финансовой грамотности	0	0	1	0	194		194	188	148	40			6	0	85	50	53	0	0	0
	Общепрофессиональный цикл	1	0	2	3	370	125	245	245	173	72					34	36	88	87		
ОП.01	Основы информационных технологий			1		55	18	37	37	19	18					17	20	0			
ОП.02	Основы электротехники			1		80	27	53	53	45	8					17	16	20	0		
ОП.03	Основы электроники и цифровой схемотехники				1	53	18	35	35	20	15					0	0	17	18		
ОП.04	Охрана труда и техника безопасности	1				62	22	40	40	23	17						0	17	23		
ОП.05	Экономика организации				1	69	23	46	46	36	10							17	29		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности				1	51	17	34	34	30	4							17	17		
П.00	Профессиональный цикл	6	0	0	0	2084	201	1883	1847	260	183				36	153	274	121	282	391	626
ПМ.00	Профессиональные модули																				
ПМ.01	Ввод и обработка цифровой информации	2	0	0	0	485	46	439	427	76	21	222	108		12	153	274				
МДК.01.01	Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации	1				149	46	103	97	76	21				6	51	46				
УП.01	Учебная практика*		1*			222		222	222							102	120				
ПП.01	Производственная практика*		1*			108		108	108								108				
КЭ	Квалификационный экзамен	1				6		6							6						

ПМ.02	Хранение, передача и публикация цифровой информации	2	0	0	0	468	53	415	403	41	32	222	108		12			121	282		
МДК.02.01	Технологии публикации цифровой мультимедийной информации	1				132	53	79	73	41	32				6			19	54		
УП.02	Учебная практика*		1*			222		222	222									102	120		
ПП.02	Производственная практика*		1*			108		108	108										108		
КЭ	Квалификационный экзамен	1				6		6							6						
ПМ.03	Обработка информации в базах данных	2	0	0	0	1131	102	1029	1017	143	130	240	504		12					391	626
МДК.03.01	Технология обработки информации базы данных	1				381	102	279	273	143	130				6					187	86
УП. 03	Учебная практика		1*			240		240	240											204	36
ПП.03	Производственная практика		1*			504		504	504												504
КЭ	Квалификационный экзамен	1				6		6													
	Физическая культура *			1*		102	34	68	68		68									68	
	ВСЕГО по циклам	10	0	11	6	4716	360	4356	4212	1807	1001	684	720			612	828	612	792	612	756
ГИА	Государственная итоговая аттестация							72	72												
ПА	Промежуточная аттестация								144					90	54		36	6	66		36
	ИТОГО:							4428	4428												
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год Государственная итоговая аттестация Выпускная квалификационная работа										ВСЕГО	дисциплин и МДК					510	600	510	564	408	216
											учебной практики					102	120	102	120	204	36
											производст. практики						108		108		504
											экзаменов						2		4		4
											дифф. зачётов						3		6		2
											зачётов						0		0		0

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Информатики и информационных технологий
2.	Мультимедиа-технологий
3.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
4.	Экономики организации
	Лаборатория
5.	Электротехники с основами радиоэлектроники
	Спортивный комплекс:
6.	Спортивный зал
7.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Залы:
8.	Библиотека, читальный зал
9.	Актный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования ГБПОУ МО «Балашихинский техникум»
наименование образовательного учреждения

разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 854 от 02.08.2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 29569 от 20.08.2013 г. **09.01.03 «Мастер по обработке цифровой информации»/ Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин**, приказа Министерства образования и науки РФ от 09.04.2015 № 391 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования», Устава ГБПОУ МО «Балашихинский техникум», утвержденного приказом заместителя министра образования Московской области от 07.12.2020 г. № Р-775, Типового положения об образовательном учреждении среднего профессионального образования, утвержденного постановлением Правительства РФ от 18.07.2008 г. № 543, Типового положения об учреждении общеобразовательных учреждений, утвержденного постановлением Правительства РФ от 19.03.2001 № 196.

Организация учебного процесса и режим занятий:

Объем учебных недель составляет на:

1 курсе- 40 недель

2 курсе- 39 недель

3 курсе- 38 недель

Продолжительность учебной недели – 5 дней

Продолжительность занятий- 45 мин.

Формы и процедуры текущего контроля знаний: Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОПОП используются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и приобретенные компетенции: диагностическое тестирование, экспертная оценка выполнения лабораторной работы, ситуационные задания, экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик, защита лабораторной работы.

Организация консультаций- консультации предусмотрены в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год.

Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Порядок проведения учебной и производственной практики- организация учебной и производственной практик осуществляется на основании учебного плана, рабочих программ профессиональных модулей и программы производственной практики.

Учебная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках **трёх** профессиональных модулей рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в учебной мастерской. Производственная практика: 20 недель проводится концентрировано в условиях производства: на предприятиях, в организациях, учреждениях.

Система оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся: формы промежуточной аттестации определены в последовательности их применения: если дисциплина изучается 2 курса, то на 1 курсе- зачет, на 2-экзамен или дифференцированный зачет. Если дисциплина изучается 3 курса, то на 1 курсе-зачет, на 2- зачет, на 3 курсе- экзамен или дифференцированный зачет. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены: русский язык и математика являются обязательными, один экзамен-с учетом профиля - по физике.

При освоении программ междисциплинарных курсов на последнем курсе изучения формой промежуточной аттестации является экзамен. При освоении программ профессиональных модулей на последнем курсе формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен (квалификационный).

Оценка качества подготовки обучающихся осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплины;
оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Формы итоговой аттестации, порядок подготовки и проведения:

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы: выпускная практическая квалификационная работа (в условиях производства) и письменная экзаменационная работа.

Обязательные требования- соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с Рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Реализация ФГОС стандарта среднего общего образования (профильное обучение), в пределах образовательных программ СПО осуществляется в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации

Профильными учебными дисциплинами являются: математика, физика, информатика. Дополнительными учебными дисциплинами по выбору являются: Естествознание/Основы финансовой грамотности.

Базовая учебная дисциплина: обществознание-198 часов распределяется следующим образом: на 1 курсе изучается экономика- 51 час, на 2 курсе- обществознание-48 часов, на 3 курсе - право- 93 часа (6 часов отведено на промежуточную аттестацию)

В ПМ 01 по МДК 01.01 введены 2 онлайн-курса: «Ввод и обработка звука на компьютере»-36 часов, «Ввод и обработка видео на компьютере»-36 часов.

В ПМ 02 по МДК 02.01 введены 2 онлайн-курса: «Ввод и обработка цифрового фото»-36 часов, «Введение в компьютерную графику. Векторная и растровая графика»-36 часов.

Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть дает возможность расширения и углубления подготовки, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Из **вариативной части ОПОП -144 часа по ФГОС** в учебный план в общепрофессиональный учебный цикл добавлено **17 часов**, в профессиональный учебный цикл- **99 часов**. Кроме того добавлены часы: по физкультуре **-28 часов**.

Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Распределение часов на консультации:

Общепрофессиональный и профессиональный циклы					
Дисциплина, ПМ, МДК		I	II	III	Всего
1	Технологии публикации цифровой мультимедийной информации		20		20
2	Охрана труда и техники безопасности		20		20
3	Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации	20			20
4	Подготовка ВКР			50	50
5	Технология обработки информации базы данных			10	10
6	Основы информационных технологий	10			10
7	Основы электротехники		5		5
8	Основы электроники и цифровой схемотехники		5		5
	ИТОГО:	30	50	60	140

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ					
9	Русский язык	10	10	15	35
10	Математика	10	10	15	35
11	Физика	10	20		30
12	История		10		10
13	Информатика	20			20
14	Основы финансовой грамотности			10	10
15	Обществознание	20			20
	ИТОГО:	70	50	40	160
	ВСЕГО:	100	100	100	300

Формы проведения промежуточной аттестации

Перечень предметов, выносимых на экзамены:

- на 1 курсе **МДК 01.01** Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации (устный экзамен)
ПМ 01 «Ввод и обработка цифровой информации» (квал.экзамен)
- на 2 курсе - Физика (устный экзамен)
Охрана труда и техника безопасности (устный экзамен)
МДК 02.01 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации (устный экзамен)
ПМ 02 «Хранение, передача и публикация цифровой информации»(квал.экзамен)
- на 3 курсе: Математика (письменный экзамен)
Русский язык (письменный экзамен)
МДК 03.01 Технология обработки информации базы данных (устный экзамен)
ПМ 03 «Обработка информации в базах данных» (квал.экзамен)

Дифференцированные зачеты- 11 1 курс- 3 2 курс- 6 3 курс- 2

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Защита выпускной квалификационной работы: выпускная практическая квалификационная работа (в условиях производства) и письменная экзаменационная работа.

Директору
ГБПОУ МО «Балашихинский
техникум»
Д.В.Лукину

Уважаемый Денис Валерьевич!

Руководство ООО, Компьютерный центр
«Селенит», изучив
нормативные документы, в том числе Федеральный государственный
образовательный стандарт СПО по профессии 09.01.03 «Мастер по
обработке цифровой информации», разъяснения Минобрнауки РФ по
формированию учебного плана ОПОП СПО, просит Вас рассмотреть
вопрос об использовании часов вариативной части ФГОС- **144 часов** для
их введения в учебный план, разработанный на 2021/2022 учебный год на
увеличение часов общепрофессионального цикла **на 17 часов**,
профессиональных модулей **на 99 часов**. Кроме того для формирования
здорового образа жизни у студентов, предлагаем увеличить количество
часов по «Физической культуре» **на 28 часов**.

Наше требование обусловлено расширением и углублением знаний и умений
в области профессиональной подготовки выпускников для обеспечения их
конкурентноспособности и дальнейшего успешного трудоустройства на
нашем предприятии.

Руководитель

ООО, Компьютерный центр
«Селенит»



С.М. Тимофеев
ТС