

Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Московской области
«Шатурский энергетический техникум»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Московской области
«Шатурский энергетический техникум»
(ГБПОУ МО «ШЭТ»)
по профессии среднего профессионального образования
09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации
по программе *базовой* подготовки

Квалификация: оператор электронно-
вычислительных машин и вычислительных машин

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 2 года и 10 мес.
на базе основного общего образования

**Профиль получаемого профессионального
образования** - технический

г. Шатура
2021

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (ОПОП СПО) программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Московской области «Шатурский энергетический техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации** утвержденного приказом Минобрнауки России от 02 августа 2013 № 854, зарегистрирован в Минюсте России (рег. № 29569 от 20.08.2013, изм. приказом Министерства образования и науки РФ от 09.04.2015г. №391).

Учебный план разработан на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в ред. от 03.07.2016, с изм. от 19.12.2016);
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изм. от 22 января 2014 года № 31, от 15 декабря 2014 года № 1580);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08. 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изм. от 31.01. 2014 г. № 74, от 17.11.17 №1138);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изм. от 29.12.2014 г. № 1645, от 31.12.2015г. №1578, от 29.06. 2017 г. № 613)
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 17.02. 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Письмо Министерства образования Московской области от 26 марта 2015г. «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего

профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требования федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования», разработанные Министерством образования и науки Российской Федерации и направленные в ОУ зам. министра образования московской области Ю.В. Картушиным;

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03. 2015 г. № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (в рекомендации в редакции от 25.05.2017 года внесены уточнения и дополнения);
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2015 г. № 06-433 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования, утвержденных Министерства образования и науки РФ 20.04.2015 № 06-830вн);
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2014 № 06-281 «О направлении Требований» (вместе с "Требованиями к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса", утв. Министерства образования и науки РФ 26.12.2013 № 06-2412вн);
- Письмо Минобрнауки России от 24.04.2015 № 06-456 «Об изменении в федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования;
- Устав, Положения и нормативные документы государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Московской области «Шатурский энергетический техникум».

Учебный план определяет качественные и количественные характеристики основной профессиональной образовательной программы по профессии среднего профессионального образования:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- виды учебных занятий;

- распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения и по семестрам;
- по окончании всех форм испытаний, проведение государственной итоговой аттестации.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

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

Учебный процесс и режим занятий организован следующим образом:

Объем обязательной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППКРС. В этом случае ППКРС, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии СПО. Срок освоения ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 57 нед.

промежуточная аттестация 5 нед.

каникулы 24 нед.

Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Продолжительность учебных занятий - группировка парами по 45 мин.

Для подгрупп девушек использовать 70 процентов учебного времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы. Пункт 1 статьи 13 Федерального закона от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 13, ст. 1475; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 30, ст. 3111; 2007, № 49, ст. 6070; 2008, № 30, ст. 3616; 2013, № 30, ст. 3477).

В течение учебного года по окончании изучения дисциплин, МДК и профессиональных модулей, проводится промежуточная аттестация в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены: русский язык, математика, история - являются обязательными, с учетом профиля – по физике, информатике.

Текущий контроль знаний проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую дисциплину традиционными методами, а также с помощью компьютерных технологий по пятибалльной системе оценок. По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, дифференцированные зачеты, зачеты итоговая оценка формируется по результатам контрольных работ. Используются накопительные системы оценивания.

При формировании основных профессиональных образовательных программ предусмотрены консультации, самостоятельная работа обучающихся.

Практика является обязательным разделом учебного плана. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации учебного плана предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная практика и производственная практика проводятся образовательной организацией при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться, как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

- для ПМ.01 «Ввод и обработка цифровой информации» запланировано 1098 часа, из них 324 часа учебной практики и 360 часов производственной практики;
- для ПМ.02 «Хранение, передача и публикация цифровой информации» запланировано 1035 часов, из них 360 часов учебной практики и 360 часов производственной практики;

Производственная практика предусмотрена в объеме 720 часов, проводится после завершения теоретического курса обучения с целью подтверждения полученных профессиональных компетенций и сбора материала для выпускной квалификационной работы.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы: выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа.

Занятия по дисциплинам «Иностранный язык», «Информатика» и «Физическая культура» проводятся в подгруппах, если наполняемость группы составляет не менее 8 человек. Лабораторные и практические занятия по дисциплинам проводятся в подгруппах, если наполняемость группы составляет не менее 8 человек.

1.3. Общеобразовательный цикл

Получение среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования реализуется с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования», письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06 - 259) и Примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций (2015 г.)

Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих, изучают общеобразовательные предметы на всех курсах обучения, в том числе одновременно с изучением курсов, дисциплин общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей).

Учебное время, отведенное на общеобразовательный цикл – 2052 часа, техникум распределил на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла. При этом на учебную дисциплину «Основы безопасности жизнедеятельности» отводится 72 часа (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – 236 часов. Профильными учебными дисциплинами являются: информатика, физика, математика.

По завершению курса общеобразовательной подготовки проводится промежуточная аттестация. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО по подготовки квалифицированных рабочих и служащих.

1.4. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть учебного плана была распределена по согласованию с работодателем следующим образом.

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик	ФГОС	Вариативная часть	Всего
	Общепрофессиональный цикл			
ОП.01 – ОП.06	Дисциплины общепрофессионального цикла, согласно перечня ФГОС	192	34	226
ПМ.00	Профессиональные модули			
ПМ.01 – ПМ.02	Профессиональные модули, согласно перечня ФГОС	344	110	454
ФК.00	Физическая культура	40		40
	Всего	576	144	720

1.5. Порядок проведения аттестации

- формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится по предметам общеобразовательной подготовки, общепрофессиональным дисциплинам, междисциплинарным курсам, учебной практики, модулю в целом.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

В целях эффективности обеспечения образовательного процесса, учитывая требования ФГОС СПО, промежуточная аттестация проводится по результатам учебной деятельности обучающегося за семестр, год. Промежуточная аттестация проводится за счет учебного времени, предусмотренной программой, в виде следующих основных форм:

- дифференцированный зачет производственных и учебных практик;
- зачет, дифференцированный зачет, экзамен по предметам общеобразовательной подготовки, общепрофессиональным дисциплинам;
- экзамен по модулю проводится по ПМ.01; ПМ.02 по мере их завершения (теоретическое и практическое обучение, прохождение учебных и производственных практик).

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки по окончании изучения дисциплины или МДК.

- формы проведения государственной итоговой аттестации

Формами государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования являются:

- защита выпускной квалификационной работы;
- демонстрационный экзамен

В зависимости от осваиваемой образовательной программы среднего профессионального образования государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты письменной экзаменационной работы. На ГИА предусмотрено 2 недели, в течение которых в соответствии с графиком, утвержденным приказом директором техникума, работает ГЭК.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является отсутствие академической задолженности по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам и прохождение всех видов практики.

Программа государственной итоговой аттестации, требования и критерии оценки знаний утверждаются директором ГБПОУ МО «ШЭТ» после их обсуждения на заседании педагогического совета с участием председателей государственных экзаменационных комиссий и доводятся до сведения студентов, не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация проводится на выпускном курсе. По усмотрению образовательной организации демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу. Демонстрационный экзамен проводится на добровольной основе по заявлению студентов.

2. 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)
			по профилю профессии/специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	34	6			1		11	52
II курс	33	6			2		11	52
III курс	10	7	20		2	2	2	43
Всего	77	19	20		5	2	24	147

3. План учебного процесса

3. План учебного процесса по профессии 09.01.03 Мастер по обработки цифровой информации (2021-2024)																											
Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Учебная нагрузка обучающихся (час.)													Распределение часов по курсам и семестрам (час. в семестр)									
					максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная																				
		Всего занятий	в том числе						1 курс		2 курс		3 курс														
			Лекции	Практические занятия			Лабораторные и практические занятия	Индивидуальный учебный проект	Учебной практики	Производственной практики	Промежуточная аттестация	Консультации	ГИА	1 семестр 17/0 недель	2 семестр 23/1 недель	3 семестр 17/0 недель	4 семестр 22/2 недель	5 семестр 17/0 недель	6 семестр 20/4 недель								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	Объем образовательной программы				4844	380	4176	1732	842	198	0	684	720	72	108	72	612	2 подгруппа	828	2 подгруппа	612	2 подгруппа	792	2 подгруппа	612	2 подгруппа	720
О. 00	Общеобразовательный учебный цикл				2220	36	2052	1180	674	198	0	0	0	56	76	0	474		614		390		506		68		0
Общие образовательные дисциплины					1486	0	1390	726	664	0		0	0	40	56	0	302		466		226		328		68		0
ОУД.01	Русский язык	2,4			176		140	130	10				16	20			34		38		34		34				
ОУД.02	Литература		4		164		164	134	30								34		42		34		54				
ОУД.03	Иностранный язык		4		208		208	0	208								34	34	88	88	34	34	52	52			
ОУД.04	Математика (проф.)	2,6			362		320	240	80					16	26		76		88		50		72		34		0
ОУД.05	История	4	1		218		200	120	80					8	10		56		56		40		48				
ОУД.06	Физическая культура		5	1,2,3,4	236		236	0	236								34	34	66	66	34	34	68	68	34	34	
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		72		72	62	10								34		38								
ОУД.08	Астрономия		2		50		50	40	10										50								
Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей					532	0	496	298	10	188		0	0	16	20	0	138		114		120		124		0		0
ОУД. 09	Информатика (проф.)	4	2		234		216	52		164				8	10		44	30	58	38	58	40	56	56			0
ОУД. 10	Физика (проф.)	4	2		248		230	206		24				8	10		44	8	56	4	62	8	68	4			0
ОУД. 11	Родной язык		1		50		50	40	10								50										
Дополнительные учебные дисциплины					202	36	166	156	0	10	0	0	0	0	0	0	34		34		44		54		0	0	0
ОУД.12	Химия		4		166		166	156		10							34	2	34	3	44	2	54	3	0		0
	Индивидуальный проект (самостоятельная работа)				36	36																					

П.00	Профессиональный учебный цикл				2213	267	1898	396	58	0		684	720	16	32	0	138		214		186		214		426		720
ПМ.01	Ввод и обработка цифровой информации	6			1098	130	944	240	20	0		324	360	8	16	0	138		120		116		80		130		360
МДК 01.01	Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации		1,2,3,4,5		390	130	260	240	20								36		60		50		44		70		
УП.01	Учебная практика		2		324		324					324					102		60		66		36		60		
ПП.01	Производственная практика		6		360		360						360														360
ПМ.02	Хранение, передача и публикация цифровой информации	6			1035	97	914	156	38	0		360	360	8	16	0	0		94		70		134		256		360
МДК 02.01	Технологии публикации цифровой мультимедийной информации		2,3,4,5		291	97	194	156	38								0		34		34		50		76		0
УП.02	Учебная практика		5		360		360					360					0		60		36		84		180		0
ПП.02	Производственная практика		6		360		360						360														360
ФК.00	Физическая культура		5		80	40	40	0	40								0		0		0				40	40	0
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				72											72											
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы (с 15.06 по 28.06)				72											72											
Консультации на учебную группу по 4 часа на обучающегося										Дисциплин и МДК							510		708		510		672		372		
										Промежуточной аттестации									36				72				72
Государственная итоговая Выпускная квалификационная работа										Учебной практики							102		120		102		120		240		
										Производственной практики																	720
										Экзаменов							0		2		0		4		0		3
										Дифференцированных зачетов							3		7		3		7		8		2
										Зачетов							1		1		1		1		0		0

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

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Основ безопасности жизнедеятельности
2	Истории, обществознания
3	Русского языка и литературы
4	Экологии, биологии
5	Иностранного языка
6	Математики
7	Физики
8	Химии и биологии
9	Информатики и информационных технологий
10	Экономики организации
11	Охраны труда
12	Безопасности жизнедеятельности
13	Мультимедиа-технологий
	Лаборатории:
1	Электротехники с основами радиоэлектроники
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Лыжная база
3	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Залы:
1	Библиотека
2	Актный зал
3	Читальный зал с выходом в Интернет
4	Музей