Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области «Чеховский техникум»

«Согласовано»:
зам. директора
по учебной работе
_____Москвитина О.В.
«30» июня 2020 г.

«Утверждаю»:
директор ГБПОУ МО
«Чеховский техникум»
_____Акимов К.А.
«30» июня 2020 г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Московской области «Чеховский техникум»

по профессии среднего профессионального образования
09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

Квалификация: оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения – 2 года и 10мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования - технический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Московской области «Чеховский техникум» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413,
- Рекомендаций по реализации среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (приказ Минобразования России от 09.03.2004 № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 854 от 02 августа 2013 г., зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 29569 от 20 августа 2013г.);
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291,
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. Приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 №968);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464;

- Перечня специальностей среднего профессионального образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 29.10.2013 г № 1199);
- Приказа Минобрнауки России от 05.06.2014 N 632 "Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 355;
- Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013 N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования";
- Устава ГБПОУ МО «Чеховский техникум», утвержденного приказом министра образования Правительства Московской области от 21.08.2015г № 4459

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

1.2.1 Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с основной профессиональной образовательной программой подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации, разработанной коллективом педагогических работников образовательной организации на основе ФГОС СПО, установленного законодательством Российской Федерации.

1.2.2. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом по профессии и форме получения образования.

1.2.3.Обязательная учебная нагрузка обучающихся при освоении программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих включает обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе модулей. Максимальная учебная нагрузка обучающихся включает все виды обязательной учебной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы. Объем учебной нагрузки обучающегося 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.

Самостоятельная работа обучающихся составляет не более 20% от объема часов, отведенных на освоение дисциплины, профессионального модуля, включена в общий объем часов, содержание самостоятельной работы отражается в рабочей программе дисциплины, профессионального модуля.

1.2.4. Установлена пятидневная учебная неделя.

1.2.5. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается 45 минут с перерывом не менее 5 минут после каждого часа. Учебное занятие может составлять один или два академических часа. Устанавливаются виды аудиторных занятий: урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, самостоятельная работа, учебная практика, лекция, семинар.

1.2.6. Организация практики обучающихся, осваивающих основную профессиональную образовательную программу среднего профессионального образования, осуществляется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. N 291 г. Москва "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" и программой практики образовательной организации. Учебная и производственная практика реализуются в рамках профессиональных модулей профессионального учебного цикла по каждому из основных видов деятельности. Объем часов учебной практики составляет 21 неделя (756 часов), объем производственной практики составляет 18 недель (648 часов), что составляет более 25% от часов, отведенных на профессиональный учебный цикл. Учебная практика в объеме 21 недели реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по профессии 230103.02 Мастер по обработке цифровой информации, проводится в рамках профессиональных модулей рассредоточено по семестрам: 1 семестр ПМ. 01 - 3 недели, 2 семестр - ПМ.01 - 4 недели, 3 семестр - ПМ 01 - 3 недели, 4 семестр - ПМ 02 - 3 недели, 5 семестр - ПМ 02 - 6 недель, 6 семестр - ПМ 02 - 2 недели. Производственная практика в объеме 18 недель реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации, проводится в рамках профессиональных модулей рассредоточено по семестрам: 4 семестр - ПМ.01 - 6 недель, 6 семестр - ПМ 02 - 12 недель. Обязательным условием допуска к производственной практике по профессии является освоение учебной практики в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между образовательной организацией и предприятиями различных форм собственности.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный учебный цикл реализуется по техническому профилю. На освоение общеобразовательного цикла в учебном плане отводится пять семестров, 2052 часов. Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено одновременно с освоением основной профессиональной программы. Определены учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей: «Информатика и ИКТ», «Физика», «Обществознание (вкл. экономку и право)».

Перечень, содержание, объём и порядок реализации учебных дисциплин и профессиональных модулей образовательной программы определен с учетом примерной основной образовательной программы по профессии 230103.02 Мастер по обработке цифровой информации, профессиональных стандартов, потребностями регионального рынка труда.

Учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется как в соответствии с требованиями ФГОС СОО в рамках общеобразовательного учебного учебного цикла (180 часов), так и в соответствии с требованиями ФГОС СПО в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 40 часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния их здоровья.

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 72 академических часов. Из них на освоение основ военной службы (для юношей) направлено 70% от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть учебного плана обеспечивает региональные особенности содержания образования учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы, и индивидуальной потребности обучающихся. На вариативную часть учебных циклов ППКРС отводится 144 часа.

Вариативная часть (144 часа) используется на углубление знаний учебных дисциплин:

№п/п	Наименование дисциплины	Количество вариативных часов	Итого на изучение дисциплины

1	Основы информационных технологий	18	50
2	Охрана труда и техника безопасности	10	42
3	Безопасность жизнедеятельности	40	72
4	Хранение, передача и публикация цифровой информации	76	222
	Итого	144	386

Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 20% от общего объема времени, отведенного на освоение программы), с учетом рекомендаций примерной основной образовательной программы, требований профессиональных стандартов и использован на увеличение объема часов учебных дисциплин общепрофессионального учебного цикла, профессиональных модулей.

С целью повышения качества подготовки, обучающихся по профессии, формирования профессиональных компетенций на изучение общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей профессионального учебного цикла добавлено из вариативной части 144 часа. Распределение часов вариативной части обусловлено введением профессионального стандарта «Оператор средств массовой связи» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 04.06.2014г. № 357н) и социальной защиты РФ от 22.12.2014г. № 1080н) и потребностями предприятий и организаций города, района.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов. Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов, консультаций. Контрольные работы и зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплин и междисциплинарных курсов, практик. Формы промежуточной аттестации указаны в Плане учебного процесса (раздел 3) учебного плана. Порядок аттестации обучающихся Оценка качества освоения основной профессиональной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Для оценки знаний, умений, общих и профессиональных компетенций разработаны контрольно-оценочные средства, фонды оценочных средств. Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплинам и модулям

проводится в форме зачетов и дифференцированных зачетов, и экзаменов: зачеты, дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного дисциплину, экзамены – за счет времени, отведенного учебным планом. Формой итоговой аттестации по модулю является экзамен квалификационный, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей; по его итогам возможно присвоение выпускнику определенной квалификации. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций студентов. Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы. Необходимым условием допуска выпускников к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающими компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Темы выпускной квалификационной работы соответствуют содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность работы не ниже 3 разряда по профессии рабочего «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин».

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

Перечень учебных дисциплин и профессиональных модулей,
выносимых на экзамены по курсам

№	Курс	Общеобразовательный цикл	Профессиональный цикл
1	1		1. ОПД 01.Основы информационных технологий 2. ОПД 02. Основы электротехники
2	2	1. Физика	1. Экзамен по ПМ.01.
3	3	1.Математика; 2. Русский язык. 3. Право	1. Экзамен по ПМ.02.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
(мастер по обработке цифровой информации 2г. 10 мес.)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	**2**	**3**	**4**	**6**	**7**	**8**	**9**
I курс	33	7	-	1	0	11	**52**
II курс	27	6	6	2	0	11	**52**
III курс	17	8	12	2	2	2	**43**
Всего	**77**	**21**	**18**	**5**	**2**	**24**	**147**

3. План учебного процесса по профессии 09.01.03 «Мастер по обработке цифровой информации»

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение обязательной аудиторной нагрузки					
				самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК		По практикам производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	по курсам и семестрам/триместрам (часов в семестр)					
						Теоретического обучения	лаб. и практ. Занятий				1 сем. 17 нед	2 сем. 23 нед	3 сем. 17 нед	4 сем. 22 нед	5 сем. 17 нед	6 сем. 20 нед
О.00	Общеобразовательный цикл		**3077**	**1025**	**2052**	**881**	**1171**				**442**	**489**	**357**	**382**	**262**	**120**
	Общеобразовательные учебные дисциплины базовые		**2627**	**875**	**1752**	**735**	**1017**				**357**	**424**	**272**	**317**	**262**	**120**
ОУД.01	Русский язык	э/2	256	85	171	62	109		18	6	51	46	34	40	-	-
ОУД.02	Литература	-/-/дз	321	107	214	57	157				34	46	34	44	34	22
ОУД.03	Математика	э/3	459	153	306	142	164		18	6	51	68	51	65	51	20
ОУД.04	Иностранный язык	-/дз	339	113	226	10	216				51	46	34	44	51	-
ОУД.05	История	-/-/дз	312	104	208	162	46				51	54	34	44	25	-
ОУД.06	Физическая культура	з/з	306	102	204	14	190				51	63	51	39	-	-
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	дз	108	36	72	62	10				34	38	-	-	-	-
ОУД.08	Обществознание (вкл. экономику и право)	э/3	400	133	267	192	75		12	6	34	63	34	41	57	38
ОУД.09	Астрономия	-/дз	66	22	44	24	20				-		-	-	44	-
ОУД.10	Родной язык	-/дз	60	20	40	10	30									40
	Общеобразовательные учебные дисциплины профильные		**450**	**150**	**300**	**146**	**154**				**85**	**65**	**85**	**65**	**-**	**-**
ОУД.11	Информатика и ИКТ	-/-/дз	180	60	120	34	86				34	23	34	29	-	-
ОУД.12	Физика	э/2	270	90	180	112	68		18	6	51	42	51	36	-	-

П.00	**Профессиональный цикл**		**2484**	**360**	**2124**	**369**	**1755**				**170**	**339**	**255**	**410**	**350**	**600**
ОПД.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	0/6/0	**384**	**128**	**256**	**150**	**106**				**-**	**110**	**57**	**57**	**32**	**0**
ОПД.01	Основы информационных технологий	э/1	69	23	**46**	30	16		12	6	-	46	-	-	-	-
ОПД.02	Основы электротехники	э/1	48	16	**32**	18	14		12	6	-	32	-	-	-	-
ОПД.03	Основы электроники и цифровой схемотехники	дз	48	16	**32**	18	14				-	32	-	-	-	-
ОПД.04	Охрана труда и техника безопасности	э/2	69	23	**46**	28	18				-	-	19	27	-	-
ОПД.05	Экономика организации	-/-/дз	48	16	**32**	18	14				-	-	-	-	32	-
ОПД.06	Безопасность жизнедеятельности	-/дз	102	34	**68**	38	30				-	-	38	30	-	-
ПМ.00	**Профессиональные модули**		**2040**	**212**	**1828**	**219**	**1609**				**170**	**229**	**198**	**353**	**318**	**600**
ПМ.01	**Ввод и обработка цифровой информации**	-/Экв/2	**861**	**101**	**760**	**102**	**658**		18	12	**170**	**229**	**145**	**216**		
МДК. 01.01	Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации	-/дз	303	101	202	102	100				68	91	43	-	-	-
УП.01	Учебная практика	-/дз	342	-	342	-	342				102	138	102	-	-	-
ПП.01	Производственная практика	-/з	216	-	216	-	216				-	-	-	216	-	-
ПМ.02	**Хранение, передача и публикация цифровой информации**	Экв/3	**1179**	**111**	**1068**	**117**	**951**		18	12			**53**	**137**	**278**	**600**

МДК .02.01	Технологии публикации цифровой мультимедийной информации	-/-/дз	333	111	**240**	135	105				-	-	53	41	74	72
УП.02	Учебная практика	-/-/дз	396	-	**396**	-	396				-	-	-	96	204	96
ПП.02	Производственная практика	-/-/з	450	-	**432**	-	432				-	-	-	-	-	432
ФК.00	Физическая культура	з	60	20	**40**	-	**40**				-	-	-	-	40	-
ПА	Промежуточная аттестация		**180**		**180**				**126**	**54**		**36**		**72**		**72**
ГИА	Государственная итоговая аттестация		**72**		**72**											**72**
	ВСЕГО		**5813**		**4428**	**1250**	**2926**				**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**864**
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.) Государственная (итоговая) аттестация: В виде демонстрационного экзамена **Государственная итоговая аттестация** 1.Выпускная практическая квалификационная работа с 17.06.21 по 23.06.21г. 2. Защита письменной экзаменационной работы с 24.06.21. по30.06.21. (1 нед.)					**всего**	дисциплин и МДК					510	690	510	480	408	174
						учебной прак.					102	138	102	96	204	96
						произв. прак					-	-	-	216	-	450
						экзаменов					-	2	-	3	-	4
						Дифф зачетов					-	3	3	2	3	4
						зачетов					-	1	-	2	-	2

Экономика – 97 часов, обществознание - 132, право - 38

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

1. Кабинеты:

1.1. Общеобразовательных дисциплин
1.1.1. Русского языка и литературы
1.1.2. Иностранного языка
1.1.3. Истории
1.1.4. Обществознания
1.1.5. Химии
1.1.6. Биологии
1.1.7. Географии
1.1.8. ОБЖ
1.1.9. . Математики
1.1.10 Физики
1.1.11. Информатики и ИКТ
1.2. Кабинеты общепрофессиональных и профессиональных дисциплин
1.2.1. Информатики и информационных технологий
1.2.2. Мультимедиа-технологий
1.2.3. Охраны труда
1.2.4. Экономики организации
1.2.5. Безопасности жизнедеятельности

2. Лаборатории:

электротехники с основами радиоэлектроники.

3. Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион;

4. Залы:

библиотека, читальный зал;
актовый зал.