

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского»

по профессии среднего профессионального образования 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем

СОГЛАСОВАНО Должность <u>Ногожьная Ц</u>ИТ Подпись <u>Пом</u> Ф.И.О. <u>Толторация</u> С.С.



Квалификация: Наладчик компьютерных сетей Форма обучения - очная Нормативный срок обучения — 1 год 10 мес. на базе основного общего образования Профиль получаемого профессионального образования — технологический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план образовательной программы среднего государственного профессионального образования бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского» разработан на основе:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 21 сентября 2022 г. Регистрационный N 70167);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 7 декабря 2021 г. Регистрационный N 66211);
- Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 11 сентября 2020 г. Регистрационный N 59778);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 11 ноября 2022 г. N 965 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов» (Зарегистрировано в Минюсте России 19 декабря 2022 г. Регистрационный N 71634);
- Письмо Минобрнауки России Департамент государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 22 апреля 2015 г. № 06-443 «О направлении методических рекомендаций», приложение от 20 апреля 2015 г. № 06-830вн «Методические рекомендации по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»;
 - Устав ГБПОУ РО «ВТИТБиД».

Профессия 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов относится к укрупненной группе 09.00.00. Информатика и вычислительная техника.

1.2. Организация образовательного процесса и режим занятий

- дата начала занятий: 01 сентября.
- максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы.

- обязательный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю.
 - продолжительность учебной недели 6 дней.
 - учебные занятия сгруппированы парами.
 - очная форма обучения с ДТ и ЭО.

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации.

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в очной форме обучения составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 24 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Дисциплина "Физическая культура" должна способствовать формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

При проведении практических занятий на базе техникума по учебной практике группа делится на подгруппы, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

На проведение учебных занятий и практики выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. На проведение учебной практики отводится 6 недель (216 часов), на производственную практику отводится 9 недель (324 часа). Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных модулей.

Учебная практика проводится в мастерских и лабораториях ГБПОУ РО «ВТИТБиД». Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с учебными занятиями.

Производственная практика проводится в организациях и предприятиях на основе прямых договоров между организацией, предприятием и ГБПОУ РО «ВТИТБиД» концентрировано.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Типы практики устанавливаются ГБПОУ РО «ВТИТБиД» самостоятельно с учетом ПООП.

Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные. Консультации проводятся во внеурочное время.

Формами текущей аттестации являются:

- письменные работы;
- самостоятельные работы;
- фронтальные работы;
- групповые работы;
- семинарские занятия;
- контрольные работы;
- срезовые работы;
- административные проверочные работы;
- тесты и т д.

Форму текущей аттестации определяет преподаватель с учетом контингента обучающихся, содержания учебного материала. Избранная форма текущей аттестации преподавателем отражается в перспективно-тематическом плане по дисциплине. Текущий контроль преподаватели проводят в пределах учебного времени как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Основными формами промежуточной аттестации являются: экзамен, дифференцированный зачет, зачет. При отсутствии в плане учебного процесса формы промежуточной аттестации по дисциплине применяется накопительная система оценивания.

Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. При проведении зачетов учитывается текущая успеваемость обучающихся.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в течение каждого семестра, по мере выполнения программы по дисциплинам, в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса.

Итоговая аттестация выпускников включает в себя следующие этапы:

- выполнение выпускной практической квалификационной работы по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов;
- защита письменной экзаменационной работы, выполненной выпускником по теме, определяемой приказом директора.

Защита письменных экзаменационных работ проводится на открытом заседании ГЭК. Результаты защиты определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов сформирован с учетом профиля получаемого образования. Данная профессия относится к технологическому профилю в соответствии со спецификой образовательной программы СПО

(ППКРС), руководствуясь Перечнем профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 г. № 336.

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла образовательной программы СПО ППКРС.

На освоение общеобразовательного цикла в учебном плане отводится 1476 часов. (52 недели из расчета: теоретическое обучение — 39 недель, промежуточная аттестация — 2 недели, каникулярное время — 11 недель).

Общеобразовательный цикл включает общеобразовательные учебные дисциплины: Русский язык, Литература, Иностранный язык, Математика, Информатика, История, Обществознание, География, Физика, Химия, Биология, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности, Индивидуальный проект.

Учет профессиональной направленности образовательной программы СПО по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы общего образования проводится среднего В форме зачетов дифференцированных зачетов, и экзаменов. Зачеты, дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, отведенного по учебному плану.

Завершающим этапом промежуточной аттестации являются экзамены по дисциплинам:

- русский язык письменно;
- математика- письменно;
- информатика устно.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык», «Иностранный язык в профессиональной деятельности» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

При проведении практических занятий по дисциплине «Информатика» группа делится на подгруппы, если наполняемость каждой составляет не менее 12 человек.

1.4. Формирование вариативной части образовательной программы

Вариативная часть образовательной программы объемом не менее 20 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения основных видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения

конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

Конкретное соотношение обязательной и вариативной частей образовательной программы, объемные параметры циклов и практики техникум определяет самостоятельно в соответствии с требованиями $\Phi \Gamma OC$, а также с учетом $\Pi OO\Pi$.

На вариативную часть учебных циклов ППКРС отводится 288 часов.

С целью повышения качества подготовки, обучающихся по профессии, формирования профессиональных компетенций на изучение профессиональных модулей профессионального учебного цикла добавлено из вариативной части 288 часов.

За счет вариативной части в учебный план введены дисциплины по пиклам:

иклам. Учебный цикл ОПОП	Кол-во	Вариативная часть ОПОП
	часов	Buphuriishan lucis effeti
Социально-гуманитарный	52	- с целью повышения качества
цикл	32	подготовки, обучающихся по
ЦИКЛ		специальности, формирования
		общих и профессиональных
		компетенций добавлены часы из
		вариативной части на изучение
05	150	социально-гуманитарного цикла
Общепрофессиональный цикл	152	- с целью повышения качества
		подготовки, обучающихся по
		специальности, формирования
		общих и профессиональных
		компетенций добавлены часы из
		вариативной части на изучение
		общепрофессионального цикла
		- введены учебные дисциплины
		ОП.04 Охрана труда и техника
		безопасности – 36 часов
		ОП.05 Коммуникативный практикум
		– 36 часов
		ОП.06 Технология трудоустройства
		– 36 часов
Профессиональный цикл:	84	- с целью повышения качества
		подготовки, обучающихся по
		специальности, формирования
		профессиональных компетенций
		добавлены часы из вариативной
		части на изучение
		профессиональных модулей
		профессионального учебного цикла

Введение данных дисциплин обусловлено потребностями предприятий и организаций города, района.

Увеличение часов учебных циклов за счет часов вариативной части обусловлено потребностями предприятий и организаций города, района. Требованиями ЕКТС.

1.5. 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.

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 демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации квалифицированного рабочего, служащего «Наладчик компьютерных сетей».

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика			Каникулы	Всего
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	39			2		11	52
II курс	22,5	6	9	2,5	1	2	43
Всего	61,5	6	9	4,5	1	13	95

3. План учебного процесса

		тестации	юграммы,		Занятие і	(час	:./нед <u>)</u> 10дей	ствии с	гвии с с курса				Распределение обязательной нагрузки по сурсам и семестрам (час. в семестр)			
<u>.</u>		ной ат	юй пр гед.)	Обучение по дисциплинам час.			Практики		абота		1 курс		2 курс			
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	ТОЧІ	ельн ас./н		ВТ	ом числе				ная ра		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	
И	профессиональных модулен, чідіх, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы, час(час./нед.)	Всего	теоретическое обучение	лабораторных и практических занятий	курсовой проект (работа)	учебная практика	производств практика (по профилю	самостоятелы	промежуточная аттестация	17	22	16	21,5	
1	2	3		5	6	7	8	9	10	11		12	22	14	15	
УД.00	Общеобразовательный цикл	3/10/1	1476	1404	864	540	0	0	0	0	72	576	740	88	0	
ОУД.01	Русский язык	-,Э	96	72	50	22					24	34	38			
ОУД.02	Литература	-,ДЗ	96	96	86	10					0	34	62			
ОУД.03	Иностранный язык	-, ДЗ	72	72	0	72					0	34	38			
ОУД.04	Математика	-,Э	328	304	226	78					24	136	168			
ОУД.05	Информатика	-,Э	144	120	48	72					24	52	68			
ОУД.06	История	-,3,Д3	136	136	106	30					0	50	36	50		
ОУД.07	Обществознание	-,ДЗ	72	72	52	20					0	34	38			
ОУД.08	География	-,ДЗ	72	72	52	20					0		34	38		
ОУД.09	Физика	-,ДЗ	144	144	78	66					0	68	76			
ОУД.10	Химия	-,ДЗ	72	72	52	20					0	34	38			
ОУД.11	Биология	-,ДЗ	72	72	52	20					0	34	38			
ОУД.12	Физическая культура	-,ДЗ	72	72	0	72					0	34	38			
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	68	68	54	14					0	32	36			
ОУД.14	Индивидуальный проект	ДЗ	32	32	8	24					0		32			
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	0/5/0	256	248	106	142	0	0	0	8	0	0	0	88	168	
СГ.01	История России	Д3	38	36	36	0				2	0				38	

	ПМ.02 ЭК Всего	ЭК* 7/19/1	10 2916	0 2726	1242	944	0	216	324	28	10 162	612	792	576	774
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	216	216					216		0			<u> </u>	216
УП.02	Учебная практика	-,ДЗ	180	180				180			0			72	108
МДК.02.02	Основы управления работой веб-ресурсов	*E,-	90	78	36	42				2	10			36	44
МДК.02.01	Работа в системе управления контентом	*E,-	96	86	46	40				2	8			48	40
ПМ.02	Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте	2/2/0	592	560	82	82	0	180	216	4	28	0	0	156	408
	ПМ.01.ЭК	ЭК*	8	0							8				
ПП.01	Производственная практика	Д3	108	108					108		0				108
УП.01	Учебная практика	-,ДЗ	36	36				36			0			18	18
МДК.01.02	Манипулирование данными и формирование запросов к базе данных	Э	90	70	36	34				2	18			36	36
МДК.01.01	Выполнение работы по подготовке и обработке данных различных форматов.	Э	90	70	36	34				2	18			72	
ПМ.01	Оформление и компоновка технической документации	2/2/0	332	284	72	68	0	36	108	4	44	0	0	126	162
П.00	Профессиональный цикл	4/4/0	924	844	154	150	0	216	324	8	72	0	0	282	570
ОП.06	Технология трудоустройства	-	36	34	18	16				2	0				36
ОП.05	Коммуникативный практикум	-	36	34	18	16				2	0			36	
ОП.04	Охрана труда и техника безопасности	-	36	34	20	14				2	0	36			
ОП.03	Базы данных	ДЗ	52	50	32	18				2	0		52		
ОП.02	Документационное обеспечение управления	ДЗ	38	36	20	16				2	0			38	
ОП.01	Основы информационных технологий	Э	62	42	10	32				2	18			44	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1/2/0	260	230	118	112	0	0	0	12	18	36	52	118	36
СГ.05	Основы финансовой грамотности	-	36	34	22	12				2	0				36
СГ.04	Физическая культура	-,Д3	48	48	2	46				0	0			24	24
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	-,ДЗ	68	66	44	22				2	0			32	36
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,ДЗ	66	64	2	62				2	0			32	34

	36
Государственная итоговая аттестация	
1. Программа базовой подготовки	

дисциплин и МДК	612	792	486	324
учебной практики	0	0	90	126
производственной практики	0	0	0	324
преддипл. практики	0	0	0	0
экзаменов	0	3	2	2
дифф. зачетов	0	9	3	7
зачетов	0	1	0	0

экзамен

4. Перечень кабинетов, лабораторий и других помещений для подготовки по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов

Кабинеты:

- 1 Кабинет русского языка и литературы
- 2 Кабинет иностранного языка (лингафонный)
- 3 Кабинет математики
- 4 Кабинет истории
- 5 Кабинет безопасности жизнедеятельности
- 6 Кабинет физики
- 7 Кабинет информатики
- 8 Кабинет химии
- 9 Кабинет социально-экономических дисциплин
- 10 Кабинет географии, биологии и экологии
- 11 Кабинет охраны труда

Лаборатории:

- 1 Лаборатория компьютерной графики
- 2 Лаборатория информационных технологий
- 3 Лаборатория информационных систем и ресурсов

Спортивный комплекс:

- 1 Спортивный зал
- 2 Гимнастический зал
- 3 Тренажерный зал
- 4 Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
- 5 Электронный стрелковый тир

Залы:

- 1 Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
- 2 Актовый зал