



Утверждаю

Директор

В.В. Потанин

2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»
Нижнетагильский технологический институт (филиал)

по специальности среднего профессионального образования
09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник по компьютерным системам
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения ОПОП – 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования:
технологический

Директор техникума




Е.В. Гильдерман

Зам. директора техникума
по УМ и ВР



О.С. Михайлова

Председатель цикловой комиссии
общеобразовательного, социально-
экономического, математического и
естественнонаучного циклов



Е.В. Ведерникова

Председатель цикловой комиссии
техники и технологии
строительства, информатики и
вычислительной техники,
экономики и управления



А.В. Елисеев

Председатель цикловой комиссии
машиностроения и технологии
материалов



И.В. Семухина

3. План учебного процесса

КСК

2022

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам/триместрам (час в семестр)							
			максимальная	самостоятельная учебная нагрузка	обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 14 нед./ 2 нед.*	4 сем. 21 нед./ 2 нед.*	5 сем. 11 нед./ 5 нед.*	6 сем. 13 нед./ 11 нед.*	7 сем. 12 нед./ 5 нед.*	8 сем. 13 нед./ 4 нед.*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
О.00	Общеобразовательный учебный цикл	5/7/3	2106	702	1404	628	0	578	826	0	0	0	0	0	0
ОУП.00	Общеобразовательные учебные предметы														
ОУП.01	Русский язык	-,Э	150	50	100	20	0	100	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.02	Литература	-,ДЗ	117	39	78	52	0	32	46	0	0	0	0	0	0
ОУП.03	Иностранный язык	-,3	143	48	95	90	0	48	47	0	0	0	0	0	0
ОУП.04	Математика	3,Э	351	117	234	100	0	96	138	0	0	0	0	0	0
ОУП.05	История	-,ДЗ	117	39	78	8	0	0	78	0	0	0	0	0	0
ОУП.06	Физическая культура	-,3	176	59	117	114	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,ДЗ	105	35	70	14	0	0	70	0	0	0	0	0	0
ОУП.08	Астрономия	ДЗ	54	18	36	8	0	36	0	0	0	0	0	0	0
	Индивидуальный проект (предметом не является)	ДЗ	51	17	34	0	0	16	18	0	0	0	0	0	0
УПВ.00	Учебные предметы по выбору														
УПВ.01	Родная литература	ДЗ	99	33	66	20	0	0	66	0	0	0	0	0	0
УПВ.02	Информатика	-,Э	183	61	122	84	0	32	90	0	0	0	0	0	0
УПВ.03	Физика	3,ДЗ	234	78	156	48	0	64	92	0	0	0	0	0	0
ДУП	Дополнительные учебные предметы														
ДУП.01	Введение в специальность	3,ДЗ	327	109	218	70	0	106	112	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	7/4/-	648	216	432	338	0	0	0	104	84	44	100	48	52
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	72	24	48	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	72	24	48	8	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,3,-,3,-,ДЗ	252	84	168	162	0	0	0	28	42	22	26	24	26
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	252	84	168	168	0	0	0	28	42	22	26	24	26
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/1/1	273	91	182	80	0	0	0	56	126	0	0	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики	-,Э	179	60	119	60	0	0	0	56	63	0	0	0	0
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	95	32	63	20	0	0	0	0	63	0	0	0	0

П.00	Профессиональный цикл	7/14/10	2691	897	1794	690	60	0	0	344	514	319	204	228	185
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	1/7/3	1061	354	707	314	0	0	0	203	315	121	68	0	0
ОП.01	Инженерная графика	-ДЗ	158	53	105	80	0	0	0	42	63	0	0	0	0
ОП.02	Основы электротехники	ДЗ	63	21	42	10	0	0	0	42	0	0	0	0	0
ОП.03	Прикладная электроника	Э	95	32	63	18	0	0	0	0	63	0	0	0	0
ОП.04	Электротехнические измерения	ДЗ	95	32	63	10	0	0	0	0	63	0	0	0	0
ОП.05	Информационные технологии / Адаптивная информатика и коммуникационные технологии	Э	125	42	83	50	0	0	0	83	0	0	0	0	0
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	66	22	44	10	0	0	0	0	0	44	0	0	0
ОП.07	Операционные системы и среды	ДЗ	95	32	63	18	0	0	0	0	63	0	0	0	0
ОП.08	Дискретная математика	ДЗ	54	18	36	20	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	3,Э	210	70	140	50	0	0	0	0	63	77	0	0	0
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	48	0	0	0	0	0	0	68	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	6/7/7	1631	544	1087	376	60	0	0	141	199	198	136	228	185
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств	2/3/3	804	268	536	160	30	0	0	141	199	144	52	0	0
МДК.01.01	Цифровая схемотехника	Э,ДЗ	306	102	204	70	0	0	0	141	63	0	0	0	0
МДК.01.02	Проектирование цифровых устройств	ДЗ,Э,ДЗ	498	166	332	90	30	0	0	0	136	144	52	0	0
УП.01	Учебная практика	-,3	0	0	144	0	0	0	0	72	72	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	3	0	0	180	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования	2/2/2	428	143	285	106	30	0	0	0	0	54	52	135	44
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	-,Э,ДЗ	263	88	175	74	30	0	0	0	0	54	52	69	0
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	-,ДЗ	165	55	110	32	0	0	0	0	0	0	0	66	44
УП.02	Учебная практика	3	0	0	216	0	0	0	0	0	0	0	216	0	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	3	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	1/2/1	351	117	234	78	0	0	0	0	0	0	0	93	141
МДК.03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	ДЗ,ДЗ	351	117	234	78	0	0	0	0	0	0	0	93	141
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	3	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1/-/1	48	16	32	32	0	0	0	0	0	0	32	0	0
МДК 04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: Наладчик технологического оборудования	ДЗ	48	16	32	32	0	0	0	0	0	0	32	0	0
УП.04	Учебная практика	-	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	3	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
	Вариативная часть	-/9/2	924	308	616	274	20	0	0	0	32	33	164	156	231
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	48	16	32	10	0	0	0	0	32	0	0	0	0

ОГСЭ.06	Основы права / Социальная адаптация и основы правовых знаний	ДЗ	54	18	36	8	0	0	0	0	0	0	36	0	0	
ОГСЭ.07	Социальная психология	ДЗ	48	16	32	8	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
ОП.11	Источники питания	ДЗ	50	17	33	14	0	0	0	0	0	33	0	0	0	
ОП.12	Компьютерные сети	ДЗ	66	22	44	26	0	0	0	0	0	0	44	0	0	
ОП.13	WEB-ориентированные программные системы	-,Э	213	71	142	100	0	0	0	0	0	0	0	70	72	
ОП.14	Инструментальные средства разработки систем управления базами данных	-,Э	150	50	100	62	0	0	0	0	0	0	0	32	68	
ОП.15	Охрана труда	ДЗ	54	18	36	10	0	0	0	0	0	0	36	0	0	
ОП.16	Менеджмент	ДЗ	72	24	48	10	0	0	0	0	0	0	48	0	0	
ОП.17	Экономика организации	ДЗ,ДЗ	111	37	74	16	20	0	0	0	0	0	0	54	20	
ОП.18	Основы налогообложения	ДЗ	59	20	39	10		0	0	0	0	0	0	0	39	
Всего			19/35/16	6642	2214	4428	2010	80	578	826	504	756	396	468	432	468
ПДП	Преддипломная практика															4нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6нед.
Консультации 4 часа на одного обучающегося						Всего	дисциплин и МДК	11	11	9	12	7	11	8	9	
Государственная (итоговая) аттестация							учебной практики	0	0	72	72	0	360	0	0	
1. Программа базовой подготовки							производств. практики	0	0	0	0	180	36	180	0	
1.1. Выпускная квалификационная работа в форме: дипломного проекта (работы)							преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	0	144
Выполнение дипломного проекта (работы) с 38 по 41 нед. (всего 4 нед.)							экзаменов	0	3	2	2	2	1	0	2	
Защита дипломного проекта (работы) с 42 по 43 нед. (всего 2 нед.)							дифф. зачетов	1	6	3	7	2	7	3	7	
							зачетов	3	2	1	4	2	4	3	0	
*Количество недель практики																