

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Нижегородский техникум информационных технологий и права"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования

основное общее образование

Специальность

разработчик веб и мультимедийных приложений

форма обучения

очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август						
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31			
	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	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																		=	=																																				
II																У	У	=	=																			У																	
III								У*	У*	У*	У*	У*	У*	У*	У*	П	П	=	=											У*	У*	У*	У*	У*	У*	П	П	П	П	П	П	П	П												
IV														У	У	П	П	П	=	=							П	П	П	П	П	П			Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

=

Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

х

Производственная практика (преддипломная)

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

Государственная итоговая аттестация

*

Неделя отсутствует

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)								
Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	39				2		11	52
2	36	3			2		11	52
3	24	6	10		2		10	52
4	15	2	12	4	2	6	2	43
Итого	114	11	22	4	8	6	34	199

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка									Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам							
			всего занятий	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная нагрузка во взаимодействии с преподавателем					курсовое проектирование	ПА	I курс		II курс		III курс		IV курс	
					Всего	теоретиче- ские занятия	лаборато- рные занятия	практиче- ские занятия	1 сем.			2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
									16 нед.			23 нед.	16 нед.	23 нед.	16 нед.	23 нед.	17 нед.	20 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12	13	14	15	16	17	18	
О.00	Общеобразовательный цикл										612	864	0	0	0	0	0	0	
ОД.00	Общеобразовательные дисциплины	1	2	3	4	5	6	7	8		612	864	0	0	0	0	0	0	
ОД.01	Русский язык		Э								4	32	40						
ОД.02	Литература		ДЗ								2	46	62						
ОД.03	История		ДЗ								2	34	66						
ОД.04	Обществознание		ДЗ								2	34	38						
ОД.05	География	ДЗ									2	34	38						
ОД.06.03	Иностранный язык		ДЗ								2	34	38						
ОД.07	Математика		Э								6	114	226						
ОД.08	Информатика		Э								6	56	88						
ОД.09	Физическая культура	ДЗ	ДЗ								4	32	40						
ОД.10	ОБЖ		ДЗ								2	38	30						
ОД.11	Физика		ДЗ								2	54	90						
ОД.12	Химия	ДЗ									2	72							
ОД.13	Биология		ДЗ								2		72						
ОД.14	Основы проектной деятельности (включая индивидуальный проект)		ДЗ								2	32	36						
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл										0	0	0	110	122	104	82	72	40
ОГСЭ.01	Основы философии			ДЗ										48					
ОГСЭ.02	История				ДЗ									36					
ОГСЭ.03	Психология общения					ДЗ									48				
ОГСЭ.04	Иностранный язык профессиональной деятельности						ДЗ						30	40	24	36	38		
ОГСЭ.05	Физическая культура			3	3	3	3	3	ДЗ					32	46	32	46	34	40
ЕН	Математический и общий естественно-научный цикл										0	0	84	178	0	0	0	0	
ЕН.01	Элементы высшей математики				ДЗ									108					
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики				ДЗ									38	40				
ЕН.04	Теория вероятностей и математическая статистика				ДЗ								46	30					
ОП	Общепрофессиональный цикл										0	0	228	296	82	122	68	0	
ОП.01	Операционные системы и среды				ДЗ									30	48				
ОП.02	Архитектура аппаратных средств			ДЗ										36					
ОП.03	Информационные технологии				Э									32	46				
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования						Э							36	48	34	34		
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности				Э									30	42				
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности				ДЗ									32	36				
ОП.07	Экономика отрасли						ДЗ										36		
ОП.08	Основы проектирования баз данных				Э									32	76				
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение						ДЗ									36			
ОП.10	Численные методы						ДЗ									30	18		
ОП.11	Компьютерные сети				ДЗ										48				
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности						ДЗ									22	14		

П.00	Профессиональный цикл									2028	556	2336	670	280	142	30	0	0	0	0	190	232	426	660	472	428
ПМ.00	Профессиональные модули																									
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем					Э				563	188	807	223	104	48	0	0	0	0	154	190	272	191	0	0	
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем				ДЗ					165	55	110	64	4	42					36	42	32				
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем				ДЗ					210	70	140	88	46	6					46	40	54				
МДК.05.03	Тестирование информационных систем					Э				188	63	125	71	54							36	42	47			
УП.05	Учебная практика				ДЗ							216								72	36	72	36			
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)					ДЗ						216									36	72	108			
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений								Э	603	141	678	172	86	4	30		0	0	36	42	154	146	228	108	
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя					ДЗ				165	55	110	70	36	4					36	42	32				
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа						ДЗ			258	86	172	102	50		20						50	38	84		
УП.08	Учебная практика					ДЗ				180		180										72				
ПП.08	Производственная практика (по профилю специальности)								ДЗ			216											108	144	108	
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений								Э	863	228	851	275	90	90	0	0	0	0	0	0	0	323	244	320	
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений								Э	327	109	218	148	70									40	74	104	
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений						ДЗ			219	73	146	76	20	50								48	98		
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений					Э				137	46	91	51		40								91			
УП.09	Учебная практика						ДЗ			180		180											36	72		
ПП.09	Производственная практика (по профилю специальности)								ДЗ			216											108		216	
	Всего часов									5896	1350	5400	2160	320	1636	30	40	612	864	612	828	612	864	612	468	
	Промежуточная аттестация	3										108								36		36		36		
	Производственная практика (преддипломная)	4										144												144		
	Государственная итоговая аттестация	6										216												216		
	Итого	165										6256			5940					612	864	612	864	612	864	
Государственная итоговая аттестация 6 недель: подготовка ВКР 4 недели (20.05.2027-16.06.2027), защита ВКР 2 недели (17.06.2027- 30.06.2027)												теория						612	864	540	756	396	468	396	144	
												учебная практика						0	0	72	36	144	72	72	0	
												производственная практика (по профилю специальности)						0	0	0	36	72	324	144	324	
												производственная практика по профилю специальности (преддипломная)													144	
												экзамены							3		3		4		3	
												дифференцированные зачеты						3	8	2	6	5	4	7	3	