Ф1.

м.п.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ "ТТИТ"
_____ Е.В. Редюхина

Наименование профессиональной образовательной организации: ОГБПОУ " Томский техникум информационных технологий"

Код программы: ППССЗ

Код и наименование специальности: 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Квалификация: системный администратор

Нормативный срок обучения: 3 года 9 месяцев

Форма обучения: очная

База обучения: на основе основного общего образования

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся (час.)						По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								Зачётные единицы
				Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
		Зачеты	Экзамены			Всего учебных занятий	в том числе: Теоретическое обучение	Лаб. и практ. занятий	Курсовых работ (проектов)				1 семестр 17 недель	2 семестр 24 недели	3 семестр 17 недель	4 семестр 24 недели	5 семестр 17 недель	6 семестр 24 недели	7 семестр 17 недель	8 семестр 20 недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ООД.	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ**	**10дз**	**3э**	**1476**		**1476**	**674**	**722**	**0**	**0**	**8**	**72**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**756**	**41,0**
	Базовые дисциплины	8дз	1э	816	0	816	344	440	0	0	2	30	352	464	0	0	0	0	0	0	22,7
ООД.01	Русский язык		Э	72		72	22	36			2	12	72	0							2,0
ООД.02	Литература	-,ДЗ		108		108	52	54			0	2	34	74							3,0
ООД.03	Иностранный язык	-,ДЗ		72		72	0	70			0	2	38	34							2,0
ООД.04	Химия	-,ДЗ		72		72	32	38			0	2	0	72							2,0
ООД.05	Биология	ДЗ		72		72	40	30			0	2	72	0							2,0
ООД.06	История	-,ДЗ		136		136	88	46			0	2	64	72							2,0
ООД.07	Обществознание	-,ДЗ		72		72	36	34			0	2	34	38							3,8
ООД.08	География	-,ДЗ		72		72	42	28			0	2	0	72							2,0
ООД.09	Физическая культура	-,ДЗ		72		72	12	58			0	2	38	34							2,0
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-,ДЗ		68		68	20	46			0	2	0	68							2,0
	Профильные дисциплины	0	3э	628	0	628	330	256	0	0	6	36	260	368	0	0	0	0	0	0	17,4
ООД.11	Математика		-,Э	340		340	216	110			2	12	124	216							9,4
ООД.12	Информатика		-,Э	144		144	22	108			2	12	68	76							4,0
ООД.13	Физика		-,Э	144		144	92	38			2	12	68	76							4,0
	Предлагаемые ОО	1дз		32	0	32	0	26	0	0	0	6	0	32	0	0	0	0	0	0	0,9
ООД.14	Индивидуальный проект	-,ДЗ		32		32	0	26			0	6	0	32							0,9
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	**5дз**	**0э**	**464**	**16**	**448**	**90**	**346**	**0**		**0**	**12**	**0**	**0**	**96**	**86**	**120**	**116**	**46**	**0**	**12,9**
СГ.01	История России	-,-,ДЗ		48	4	44	32	10			0	2			48						1,3
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,ДЗ		108	4	104	0	102			0	2			18	18	16	36	20		3,0
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,-,ДЗ		68	4	64	14	48			0	2					34	34			1,9
СГ.04	Физическая культура	-,-,-,-,-,ДЗ		160	0	160	0	158			0	2			30	28	30	46	26		4,4
СГ.05	Основы финансовой грамотности	-,-,-,ДЗ		40	2	38	26	10			0	2				40					1,1
СГ.06	Основы бережливого производства	-,-,-,-,ДЗ		40	2	38	18	18			0	2					40				1,1
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**11дз**	**4э**	**916**	**48**	**868**	**326**	**474**	**0**	**0**	**18**	**50**	**0**	**0**	**332**	**172**	**306**	**36**	**0**	**70**	**25,4**
ОП.01	Элементы высшей математики			96	4	92	46	36			4	6			96						2,7
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики		-,-,Эк	46	2	44	22	16			2	4			46						1,3
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика			46	2	44	22	16			2	4			46						1,3
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		-,-,-,-,Э	84	4	80	16	54			4	6					84				2,3
ОП.05	Основы проектирования баз данных	-,-,-,-,ДЗ		74	4	70	24	44			0	2					74				2,1
ОП.06	Архитектура аппаратных средств		-,-,-,Э	68	4	64	22	36			4	2				68					1,9
ОП.07	Операционные системы и среды	-,-,-,-,ДЗ		60	2	58	20	36			0	2					60				1,7
ОП.08	Информационные технологии	-,-,ДЗ		48	2	46	12	32			0	2			48						1,3
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,-,-,ДЗ		36	2	34	16	16			0	2					36				1,0
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	-,-,-ДЗ		38	2	36	16	18			0	2				38					1,1
ОП.11	Основы электротехники	-,-,ДЗ		48	2	46	16	28			0	2			48						1,3
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	-,-,ДЗ		48	2	46	16	28			0	2			48						1,3
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных		-,-,-,Э	66	4	62	22	32			2	6				66					1,8
ОПв.14ц*	Ключевые компетенции цифровой экономики	-,-,-,-,-,-,ДЗ		36	4	32	10	20			0	2								36	1,0
ОПв.15*	Психология в профессиональной деятельности	-,-,-,-ДЗ		52	4	48	12	34			0	2					52				1,4
ОПв.16*	Основы предпринимательства	-,-,-,-,-ДЗ		36	2	34	18	14			0	2						36			1,0
ОПв.17*	Эффективное поведение выпускников на рынке труда	-,-,-,-,-,-,-ДЗ		34	2	32	16	14			0	2								34	0,9
П.00	**Профессиональный цикл**	**10дз**	**10э+5эм+1кэ**	**2544**	**84**	**2460**	**358**	**578**	**80**	**1332**	**36**	**76**	**0**	**0**	**184**	**606**	**186**	**712**	**566**	**290**	**70,7**
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	3дз	1э	542	22	520	90	136	20	252	8	14	0	0	150	392	0	0		0	15,1

МДК.01.01	Компьютерные сети		-,-,Эк	82	6	76	32	34			4	6			82							2,3
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей			134	10	124	24	70	20		4	6			68	66						3,7
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей	-,-,-ДЗ		74	6	68	34	32			0	2				74						2,1
УП.01	Учебная практика	-,-,-ДЗ		144	0	144	0	0		144						144						4,0
ПП.01	Производственная практика	-,-,-ДЗ		108	0	108	0	0		108						108						3,0
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	1дз	2э	460	18	442	60	106	0	252	6	18				0	108	352		0		12,8
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем		-,-,-,-,Э	54	6	48	12	28			2	6					54					1,5
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей			54	6	48	8	32			2	6					54					1,5
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем		-,-,-,-,Э	100	6	94	40	46			2	6						100				2,8
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,-,ДЗ		144	0	144	0	0		144								144				4,0
ПП.02	Производственная практика			108	0	108	0	0		108								108				3,0
ПМ.03	Эксплуатация операционных систем	3дз	2э	566	18	548	56	126	60	288	4	14	0	0	0	0	0	0	566	0		15,7
МДК.03.01	Эксплуатация серверных операционных систем		-,-,-,-,-,-,Э	94	6	88	20	60			2	6							94			2,6
МДК.03.02	Взаимодействие сетевых операционных систем		-,-,-,-,-,-,Э	92	6	86	18	30	30		2	6							92			2,6
МДК.03.03	Системы виртуализации	-,-,-,-,-,-,ДЗ		92	6	86	18	36	30		0	2							92			2,6
УП.03	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ		144	0	144	0	0		144									144			4,0
ПП.03	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ		144	0	144	0	0		144									144			4,0
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	1дз	1э	248	2	246	26	32	0	180	2	6	0	0	34	214	0	0	0	0		6,9
МДК.04.01	Технология публикации цифровой мультимедийной информации		-,-,-,Э	68	2	66	26	32			2	6			34	34						1,9
УПв.04	Учебная практика	-/-/-/ДЗк/-/-/-/-		72	0	72	0	0		72						72						2,0
ППв.04	Производственная практика			108	0	108	0	0		108						108						3,0
ПМв.05*	Обслуживание сетевой инфраструктуры	1дз	3э	438	12	426	68	86	0	252	8	12	0	0	0	0	78	360	0	0		12,2
МДК.05.01	Эксплуатация и модернизация сетевой инфраструктуры		-,-,-,-,Э	78	6	72	36	28			2	6					78					2,2
МДК.05.02	Обеспечение безопасности сетевой инфраструктуры		-,-,-,-,-,Э	108	6	102	32	58			6	6						108				3,0
УП.05	Учебная практика	-,-,-,-,-ДЗ		144	0	144	0	0		144								144				4,0
ПП.05	Производственная практика			108	0	108	0	0		108								108				3,0
ПМв.06ц*	Разработка программных решений	2дз	2э	290	12	278	58	92	0	108	8	12	0	0	0	0	0	0	0	290		8,1
МДК.06.01	Технология разработки программных модулей в промышленном программировании		-,-,-,-,-,-,Э	96	6	90	30	50			4	6							96			2,7
МДК.06.02	Разработка модуля доступа к данным		-,-,-,-,-,-,Э	86	6	80	28	42			4	6							86			2,4
УП.06	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ		72	0	72	0	0		72									72			2,0
ПП.06	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ		36	0	36	0	0		36									36			1,0
ПДП.00	**Преддипломная практика**	-,-,-,-,-,-,ДЗ		144		144				142	2								144			4,0
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**			216		216		216											216			6,0
ПА.00	**Промежуточная аттестация (в неделях - 8)**												36	36	36	36	36	36	36			
К	**Канулы**												72	324	72	324	72	324	72	0		
	всего	**2э+37дз**	**17э+5эм+1кэ**	**5760**	**148**	**5612**	**1448**	**2336**	**80**	**1474**	**64**	**210**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**720**	**150,0**	

Государственная итоговая аттестация с 20 мая по 30 июня - 6 недель:
- **выполнение дипломного проекта (работы) - 4 нед. (в т.ч. демонстрационный экзамен)**
- **защита дипломного проекта (работы) - 2 нед.**

ВСЕГО																						
Дисциплины и МДК													612	864	612	864	612	864	612	720	150,0	
Самостоятельная работа													612	864	600	414	588	348	306	460		
Учебная практика													0	0	28	30	36	16	18	18		
Производственная практика																216		288	144	72		
Преддипломная практика																216		216	144	36		
																				144		
Экзаменов (количество)														4	2	5	3	4	3	3		
Дифф.зачетов (количество)													2	7	4	5	5	4	4	5		
Зачетов (количество)																1		1				
Всего форм промежуточной													**2**	**11**	**6**	**11**	**8**	**9**	**7**	**8**		

Ф1.

м.п. УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ "ТТИТ"
Е.В. Дедюхина

Наименование профессиональной образовательной организации: ОГБПОУ " Томский техникум информационных технологий"

Код программы: ППССЗ

Код и наименование специальности: 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Квалификация: системный администратор — Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 9 месяцев — База обучения: основное общее образование

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов)							Зачётные единицы
				Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем				По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		
							в том числе:						3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
						Всего учебных занятий	Теоретическое обучение	Лаб. и практ. занятий	Курсовых работ (проектов)				17 недель	24 недели	17 недель	24 недели	17 недель	20 недель	
		Зачеты	Экзамены																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	16	17	18	19	20	21	22
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	**5дз**	**0э**	**464**	**16**	**448**	**90**	**346**	**0**		**0**	**12**	**96**	**86**	**120**	**116**	**46**	**0**	**12,9**
СГ.01	История России	-,-,ДЗ		48	4	44	32	10			0	2	48						1,3
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,-,ДЗ		108	4	104	0	102			0	2	18	18	16	36	20		3,0
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,-,-,ДЗ		68	4	64	14	48			0	2			34	34			1,9
СГ.04	Физическая культура	-,-,-,-,-,-,ДЗ		160	0	160	0	158			0	2	30	28	30	46	26		4,4
СГ.05	Основы финансовой грамотности	-,-,-,ДЗ		40	2	38	26	10			0	2		40					1,1
СГ.06	Основы бережливого производства	-,-,-,-,ДЗ		40	2	38	18	18			0	2			40				1,1
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**11дз**	**4э**	**916**	**48**	**868**	**326**	**474**	**0**	**0**	**18**	**50**	**332**	**172**	**306**	**36**	**0**	**70**	**25,4**
ОП.01	Элементы высшей математики		-,-,Эк	96	4	92	46	36			4	6	96						2,7
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики			46	2	44	22	16			2	4	46						1,3
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика			46	2	44	22	16			2	4	46						1,3
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		-,-,-,-,Э	84	4	80	16	54			4	6			84				2,3
ОП.05	Основы проектирования баз данных	-,-,-,-,ДЗ		74	4	70	24	44			0	2			74				2,1
ОП.06	Архитектура аппаратных средств		-,-,-,Э	68	4	64	22	36			4	2		68					1,9
ОП.07	Операционные системы и среды	-,-,-,-,ДЗ		60	2	58	20	36			0	2			60				1,7
ОП.08	Информационные технологии	-,-,ДЗ		48	2	46	12	32			0	2	48						1,3
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,-,-,-,ДЗ		36	2	34	16	16			0	2			36				1,0
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	-,-,-,ДЗ		38	2	36	16	18			0	2		38					1,1
ОП.11	Основы электротехники	-,-,ДЗ		48	2	46	16	28			0	2	48						1,3
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	-,-,ДЗ		48	2	46	16	28			0	2	48						1,3
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных		-,-,-,Э	66	4	62	22	32			2	6		66					1,8
ОПв.14ц*	Ключевые компетенции цифровой экономики	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ		36	4	32	10	20			0	2						36	1,0
ОПв.15*	Психология в профессиональной деятельности	-,-,-,-,ДЗ		52	4	48	12	34			0	2			52				1,4
ОПв.16*	Основы предпринимательства	-,-,-,-,-,ДЗ		36	2	34	18	14			0	2				36			1,0
ОПв.17*	Эффективное поведение выпускников на рынке труда	-,-,-,-,-,-,-,ДЗ		34	2	32	16	14			0	2						34	0,9
П.00	**Профессиональный цикл**	**10дз**	**10э+5эм+1кэ**	**2544**	**84**	**2460**	**358**	**578**	**80**	**1332**	**36**	**76**	**184**	**606**	**186**	**712**	**566**	**290**	**70,7**
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	3дз	1э	542	22	520	90	136	20	252	8	14	150	392	0	0		0	15,1
МДК.01.01	Компьютерные сети		-,-,Эк	82	6	76	32	34			4	6	82						2,3
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей			134	10	124	24	70	20		4	6	68	66					3,7
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей	-,-,-,ДЗ		74	6	68	34	32			0	2		74					2,1
УП.01	Учебная практика	-,-,-,ДЗ		144	0	144	0	0		144				144					4,0
ПП.01	Производственная практика	-,-,-,ДЗ		108	0	108	0	0		108				108					3,0
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	1дз	2э	460	18	442	60	106	0	252	6	18		0	108	352		0	12,8
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем		-,-,-,-,Э	54	6	48	12	28			2	6			54				1,5
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей			54	6	48	8	32			2	6			54				1,5

МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем		-,-,-,-,Э	100	6	94	40	46			2	6				100			2,8
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,-,ДЗ		144	0	144	0	0		144						144			4,0
ПП.02	Производственная практика			108	0	108	0	0		108						108			3,0
ПМ.03	Эксплуатация операционных систем	3дз	2э	566	18	548	56	126	60	288	4	14	0	0	0	0	566	0	15,7
МДК.03.01	Эксплуатация серверных операционных систем		-,-,-,-,-,Э	94	6	88	20	60			2	6					94		2,6
МДК.03.02	Взаимодействие сетевых операционных систем		-,-,-,-,-,Э	92	6	86	18	30	30		2	6					92		2,6
МДК.03.03	Системы виртуализации	-,-,-,-,-,ДЗ		92	6	86	18	36	30		0	2					92		2,6
УП.03	Учебная практика	-,-,-,-,-,ДЗ		144	0	144	0	0		144							144		4,0
ПП.03	Производственная практика	-,-,-,-,-,ДЗ		144	0	144	0	0		144							144		4,0
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	1дз	1э	248	2	246	26	32	0	180	2	6	34	214	0	0	0	0	6,9
МДК.04.01	Технология публикации цифровой мультимедийной информации		-,-,-,Э	68	2	66	26	32			2	6	34	34					1,9
УПв.04	Учебная практика	-/-/-/ДЗк/-/-/-/-		72	0	72	0	0		72				72					2,0
ППв.04	Производственная практика			108	0	108	0	0		108				108					3,0
ПМв.05*	Обслуживание сетевой инфраструктуры	1дз	3э	438	12	426	68	86	0	252	8	12	0	0	78	360	0	0	12,2
МДК.05.01	Эксплуатация и модернизация сетевой инфраструктуры		-,-,-,-,Э	78	6	72	36	28			2	6			78				2,2
МДК.05.02	Обеспечение безопасности сетевой инфраструктуры		-,-,-,-,-,Э	108	6	102	32	58			6	6				108			3,0
УП.05	Учебная практика	-,-,-,-,-,ДЗ		144	0	144	0	0		144						144			4,0
ПП.05	Производственная практика			108	0	108	0	0		108						108			3,0
ПМв.06ц*	Разработка программных решений	2дз	2э	290	12	278	58	92	0	108	8	12	0	0	0	0	0	290	8,1
МДК.06.01	Технология разработки программных модулей в промышленном программировании		-,-,-,-,-,-,Э	96	6	90	30	50			4	6						96	2,7
МДК.06.02	Разработка модуля доступа к данным		-,-,-,-,-,-,Э	86	6	80	28	42			4	6						86	2,4
УП.06	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ		72	0	72	0	0		72								72	2,0
ПП.06	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,ДЗ		36	0	36	0	0		36								36	1,0
ПДП.00	**Преддипломная практика**	-,-,-,-,-,-,ДЗ		144		144				142	2							144	4,0
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**			216		216		216										216	6,0
ПА.00	**Промежуточная аттестация (в неделях - 8)**												36	36	36	36	36	36	
К	**Каникулы**												72	324	72	324	72	0	
	всего	**2э+37дз**	**17э+5эм+1кэ**	**4284**	**148**	**4136**	**774**	**1614**	**80**	**1474**	**56**	**138**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**720**	**109,0**

Государственная итоговая аттестация с 20 мая по 30 июня - 6 недель:
- **выполнение дипломного проекта (работы) - 4 нед. (в т.ч. демонстрационный экзамен)**
- **защита дипломного проекта (работы) - 2 нед.**

ВСЕГО										
Дисциплины и МДК				600	414	588	348	306	460	
Самостоятельная работа				28	30	36	16	18	18	
Учебная практика					216		288	144	72	
Производственная практика					216		216	144	36	
Преддипломная практика									144	
Экзаменов (количество)				2	5	3	4	3	3	
Дифф.зачетов (количество)				4	5	5	4	4	5	
Зачетов (количество)					1		1			
Всего форм промежуточной				**6**	**11**	**8**	**9**	**7**	**8**	

146

5796

час	612	864	612	864	612	720	**4284**
	36	36	36	36	36	36	
нед	17	24	17	24	17	20	**119**