

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор АНО ПО «БИТ»

Сергеев В.В.

« 30» августа 2017 г.

Учебный план
Основной профессиональной образовательной программы

Автономной некоммерческой организации профессионального образования
«Балтийский информационный техникум»

По специальности среднего профессионального образования

09.02. 06 Сетевое и системное администрирование

По программе базовой подготовки

Квалификация техник программист

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения -3 года 10 месяцев

На базе основного общего образования

1. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, нед.	Учебная практика, нед.	Производственная практика, нед.		Промежуточная аттестация, нед.	Государственная (итоговая) аттестация, нед.		Каникулы, нед.	Всего, нед.
			По профилю специальности	Преддипломная		Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)		
1 курс	39	0	0	0	2	0	0	11	52
2 курс	29	8	2	0	2	0	0	11	52
3 курс	30	3	6	0	2	0	0	11	52
4 курс	24	2	4	4	1	4	2	2	43
Всего	122	13	12	4	7	4	2	35	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	Формы промежуточной			Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)								
		зачетов /	Дифференцированных зачетов / экзаменов	Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная, час.			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						всего занятий	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	Курсовых работ (проектов)	1	2	3	4	5 сем. 16 нед.	6 сем. 23 нед.	7 сем. 16 нед.	8 сем. 14 нед.	
									нед.	нед.	нед.	нед.					
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
О.00	Общеобразовательный цикл	8/4/3			2174	701	1473	784		703	849	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины базовые				1315	435	880	469		472	417	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык и литература	-,Э			292	97	195	90		95	100	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Иностранный язык	-ДЗ			175	58	117	90		57	60	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	История	-, ДЗ			175	58	117	50		57	60	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	Физическая культура	3, 3			175	58	117	117		57	60	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	ОБЖ	ДЗ			105	35	70	30		70	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	Химия	-, 3			117	39	78	40		0	78	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Обществознание (вкл. экономику и право)	-,ДЗ			162	54	108	40		58	59	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Биология	-, 3			114	36	78	12		78	0	0	0	0	0	0	0
	Профильные дисциплины				871	247	624	305		231	393	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Математика	-,Э			407	117	290	160		115	175	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Информатика	-, Э			195	70	125	85		48	77	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Физика	3			269	60	209	60		68	141	0	0	0	0	0	0
УДп	Дополнительные дисциплины				58	19	39	10		0	39	0	0	0	0	0	0
УДп	История родного края	-, 3			58	19	39	10		0	39	0	0	0	0	0	0

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	9/2/0	800	264	536	360		0	0	160	152	56	56	56	56
ОГСЭ.01	Основы философии	,-, 3	72	24	48	10		0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.02	История	,-, 3	72	24	48	10		0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, -, -, -, -, ДЗ	252	84	168	160		0	0	28	28	28	28	28	28
ОГСЭ.04	Физическая культура	-, -, 3, 3, 3, 3, ДЗ	252	84	168	168		0	0	28	28	28	28	28	28
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	-, -, 3	80	24	56	6		0	0	56	0	0	0	0	0
ОГСЭ.06	Психология	-, -, -, 3	72	24	48	6		0	0	0	48	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/2/2	450	140	310	130		0	0	150	80	80	0	0	0
ЕН.01.	Математика	-, -, -, -, -, -, Э	210	60	150	70		0	0	150	0	0	0	0	0
ЕН.02.	Элементы математической логики	-, -, -, -, -, -, ДЗ	120	40	80	30		0	0	0	80	0	0	0	0
ЕН.03	Теория вероятностей и мат. статистика	-, -, -, -, ДЗ	120	40	80	30		0	0	0	0	80	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	1/16/8	3561	1187	3276	1112		0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3/11/2	1418	456	962	384		0	0	240	270	224	228	0	0
ОП.01	Архитектура компьютерных сетей	-, -, ДЗ	110	30	80	20		0	0	80	0	0	0	0	0
ОП.02	Технические средства информатизации	-, -, ДЗ	90	30	60	30		0	0	60	0	0	0	0	0
ОП.03	Информационные технологии	-, -, -, ДЗ	74	24	50	24		0	0	50	0	0	0	0	0
ОП.04	Операционные системы	-, -, -, Э	100	30	70	36		0	0	0	70	0	0	0	0
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования	-, -, -, -, Э	120	40	80	42		0	0	0	80	0	0	0	0
ОП.06	Компьютерная графика	-, -, -, -, -, ДЗ	90	30	60	42		0	0	0	60	0	0	0	0
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, -, -, ДЗ	102	34	68	48		0	0	0	0	0	68	0	0
ОП.08	Экономика	-, -, -, -, -, ДЗ	148	48	100	18		0	0	0	0	0	100	0	0
ОП.09	Менеджмент	-, -, -, -, ДЗ	48	12	36	4		0	0	0	0	36	0	0	0
ОП.10	Основы информационной безопасности	-, -, -, -, -, ДЗ	90	30	60	18		0	0	0	0	0	60	0	0
ОП.11	Правовое обесп. профессиональной деятельности	-, -, -, -, ДЗ	72	24	48	18		0	0	0	0	48	0	0	0
ОП.12	Метрология, стандартизация, сертификация	-, -, 3	74	24	50	12		0	0	50	0	0	0	0	0
ОП.13	Основы теории информации	-, -, -, 3	90	30	60	12		0	0	0	60	0	0	0	0
ОП.14	Технологии облачных вычислений	-, -, -, -, ДЗ	150	50	100	54		0	0	0	0	100	0	0	0
ОП.15	Охрана труда	-, -, -, -, 3	60	20	40	6		0	0	0	0	40	0	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	0/8/4	2615	651	2288	702	60	0	0	0	468	236	590	432	324
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию	0/1/1	574	100	474	150	30	0	0	0	0	236	166	0	72
МДК.01.01	Проектирование сетевой инфраструктуры	ДЗ	430	100	330	150	30	0	0	0	0	200	130	0	0
УП.01	Учебная практика	-			72	0		0	0	0	0	36	36	0	0
ПП.01	Производственная практика				72	0		0	0	0	0	0	0	0	72
ПМ.02	Эксплуатация и модернизация объектов	0/2/1	936	240	696	160	30	0	0	0	0	0	424	200	72
МДК.02.01	Организация сетевого	ДЗ	300	100	200	120	30	0	0	0	0	0	0	200	0
МДК.02.02	Защита от угроз из Интернета	ДЗ	420	140	280	140		0	0	0	0	0	280	0	0
УП.02	Учебная практика	-			72			0	0	0	0	0	72	0	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю)				144			0	0	0	0	0	72	0	72

ПМ.03	Управление сетевыми сервисами	0/2/1	610	134	476	140		0	0	0	0	0	0	232	144		
МДК.03.01	Инструментальные средства сетевых	ДЗ	150	50	100	50		0	0	0	0	0	0	100	0		
МДК.03.02	Управление сетевыми сервисами	ДЗ	90	30	60	30		0	0	0	0	0	0	60	0		
УП.03	Учебная практика	-			72			0	0	0	0	0	0	36	36		
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)				144			0	0	0	0	0	0	36	108		
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 16199	0/2/1	594	90	504	120		0	0	0	468	0	0	0	36		
МДК.05.01	Установка и настройка системного и	ДЗ	270	90	180	120		0	0	0	180	0	0	0	0		
УП.04	Учебная практика				252			0	0	0	252	0	0	0	0		
ПП.04	Производственная практика (по профилю	ДЗ			72			0	0	0	36	0	0	0	36		
	ВСЕГО	16/22/13	6582	2192	5292	2360		60	703	849	550	828	692	818	488	380	
ПДП	Производственная практика														4 нед.		
ГИА	Г осударственная итоговая аттестация														6 нед.		
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400) час.)								Всего	Дисциплин и МД	10	10	9	10	8	8	7	3
Государственная итоговая аттестация									Учебной практики	0	0	0	252	36	72	36	36
									Производств. практики	0	0	0	36	0	72	36	252
Подготовка выпускной квалификационной работы – 4 недели									Преддипломной практики	0	0	0	0	0	0	0	144
									Экзаменов	0	3	0	3	1	3	1	2
									Диффер. зачетов	1	3	3	2	3	3	3	4
									Зачетов	1	7	2	2	1	1	2	0
Защита выпускной квалификационной работы – 2 недели																	

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование	
1	Социально-экономических дисциплин Иностранного языка (лингвфонный)	Кабинеты
2	Математических дисциплин	
3	Естественнонаучных дисциплин	
4	Безопасности жизнедеятельности	
1.	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств	Лаборатории
2	Компьютерных сетей	
3	Проектирования информационных систем	
4	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры	
1.	Спортивный зал	Спортивный комплекс
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	
3.	Стрелковый тир	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	Залы

. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план АНО ПО «БИТ» разработан на основе Федерального закона " Об образовании в Российской Федерации" от 29.12. 2012 года №273-ФЗ, Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1548 от 9 декабря 2016 года, (зарегистр. Министерством юстиции России от 26 декабря 2016 г. N 44978) 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" от 29 октября 2013 г. №1199, зарегистр. Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2013 г. , на основе локальных актов: Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования; Положения о текущем и рубежном контроле знаний и промежуточной аттестации, Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования.
2. План разработан для обучающихся, которые обучаются на базе основного общего образования и приступают к обучению с 1 курса. Обучение на всех курсах начинается с 1 сентября при пятидневной учебной недели, предусмотрено проведение занятий парами.
3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению ОПОП. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
4. График учебного процесса разрабатывается при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения 122 недели, практик 25 недель, промежуточной аттестации 7 недель (по одной недели в каждом семестре), производственной (преддипломной) практики 4 недели, государственной итоговой аттестации 6 недель (4 недели на подготовку выпускной квалификационной работы и 2 недели на защиту выпускной квалификационной работы) и каникулярного времени 35 недели.
5. Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
6. При реализации ОПОП по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование(базовая подготовка) предусмотрены виды практик: учебная и производственная (по профилю специальности и преддипломная). Учебная и производственная (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Порядок проведения учебной и производственной (по профилю специальности и преддипломной) практик реализуется согласно Положения. Процент практикоориентированности - 54,2%.
7. В рамках реализации ОПОП по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, (базовая подготовка) студенты осваивают профессию 16199 Оператор ЭВМ
8. Зачеты и дифференцированные зачеты предусмотренные учебным планом проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение и являются одними из форм промежуточной аттестации студентов по дисциплине или профессиональному модулю. По завершению каждого профессионального модуля учебного плана сдается экзамен (квалификационный).

9. Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по МДК 02.01 Проектирование сетевой инфраструктуры - 30 часов и МДК 02.01 Сопровождение модернизации сетевой инфраструктуры - 30 часов. Выполнение курсовых проектов реализуется в пределах времени, отведенного на изучение указанных МДК.

10. Учебным планом предусмотрено проведение консультаций в объеме 400 часов, из расчета 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, устные).

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование - соответствие тематики дипломного проекта содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

12. Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП, в количестве 900 часов, использованы на введение новых дисциплин: Экономика, Защита информации, Правовые основы профессиональной деятельности, психология, русский язык и культура речи и на профессиональные модули в количестве - 756 часов с целью повышения качества подготовки обучающихся по специальности, формирования общих и профессиональных компетенций в соответствии с потребностями работодателей и спецификой образовательного учреждения.

13. Формы и процедуры текущего контроля знаний и промежуточной аттестации проводятся согласно Положения о текущем и рубежном контроле знаний и промежуточной аттестации в АНО ПО «БИТ».

14. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

СОГЛАСОВАНО:

РАСМОТРЕНО:

Методический совет от 30 августа 2017 г.

протокол №11

Руководители ЦМК:

Общегуманитарных и социально-экономических

дисциплин _____ О.О.Васильева

Заместитель директора по учебной

работе _____ В.Д.Балаклиевский

Информационных технологий ____

Т.В. Славинская

Информационной безопасности _

Ю.А. Япарова