

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»  
Московский приборостроительный техникум

**ПРИЛОЖЕНИЯ К  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ  
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

**Специальность**

09.02.07 Информационные системы и программирование

**Квалификация**

Программист

**Форма обучения**

очная

Москва 2019 г



ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8							
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ОК 10</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 2.5</b>	<b>ПК 4.4</b>		
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 1	ОК 5										
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.4	ПК 2.5				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ОК 7	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 4.4		
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>ПК 1.1</b>
		<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 1.6</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 2.5</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.4</b>	<b>ПК 1.1</b>
		<b>ПК 11.2</b>	<b>ПК 11.3</b>	<b>ПК 11.4</b>	<b>ПК 11.5</b>	<b>ПК 11.6</b>							
ОП.01	Операционные системы и среды	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 4.1	ПК 4.4				
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 4.1	ПК 4.2				
ОП.03	Информационные технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.6	ПК 4.1				
ОП.04	Основы алгоритмизации программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.4
ПК 2.5													
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10						
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 11.1				
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК11.1	ПК 11.2	ПК 11.3	ПК 11.4	ПК 11.5	ПК 11.6
ОП.09		Стандартизация, сертификация и техническое документирование	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 4.2	
ОП.10	Численные методы	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 4.2		
ОП.11	Компьютерные сети	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 11.1				
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 11.1				

ПМ	Профессиональные модули	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 4.1	ПК 4.2
		ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 11.1	ПК 11.2	ПК 11.3	ПК 11.4	ПК 11.5	ПК 11.6				
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6							
МДК.01.01	Разработка программных модулей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.5											
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.6	
МДК.01.04	Системное программирование	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	Прикладное программирование	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6							
УП.01.02	Разработка программных модулей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6							
ПП.01.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК

													1. 1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6							
<b>ПМ.02</b>	<b>Осуществление интеграции программных модулей</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>П К 2. 1</b>
		<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 2.5</b>								
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	ПК 2.2	ПК 2.4	ПК 2.5									
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.5									
МДК.02.03	Математическое моделирование	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 2.5									
<i>УП.02.01</i>	<i>Технология разработки программного обеспечения</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	П К 2. 1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5								
<i>ПП.02.01</i>	<i>Осуществление интеграции программных модулей</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	П К 2. 1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5								
<b>ПМ.04</b>	<b>Сопровождение обслуживания программного обеспечения компьютерных систем</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>П К 4. 1</b>
		<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>									
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных сетей	ПК 4.1	ПК 4.3										
МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.4									
<i>УП.04.01</i>	<i>Внедрение и поддержка программного обеспечения</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	П К 4. 1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4									
<i>ПП.04.01</i>	<i>Сопровождение и обслуживание программного обеспечения</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	П К

	компьютерных систем												4. 1
		ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4									
<b>ПМ.11</b>	<b>Разработка, администрирование и защита баз данных</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ОК 10</b>	<b>ОК 11</b>	<b>П К 1 1. 1</b>
		<b>ПК 11.2</b>	<b>ПК 11.3</b>	<b>ПК 11.4</b>	<b>ПК 11.5</b>	<b>ПК 11.6</b>							
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	П К 11 .1
		ПК 11.2	ПК 11.3	ПК 11.4	ПК 11.5	ПК 11.6							
УП.11.01		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	П К 11 .1
	Разработка и эксплуатация информационных систем	ПК 11.2	ПК 11.3	ПК 11.4	ПК 11.5	ПК 11.6							
ПП.11.01		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	П К 11 .1
	Разработка, администрирование и защита баз данных	ПК 11.2	ПК 11.3	ПК 11.4	ПК 11.5	ПК 11.6							









*Приложение 4*

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

"Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова"  
**МОСКОВСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ**

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН,  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ**

код, специальность: 09.02.07 Информационные системы и программирование

квалификация: Программист

**Москва**

**2019**

Состав преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по ОПСПО ППСЗ специальность 09.02.07-П									
№ п/п	Индекс	Дисциплина	ФИО преподавателя	Образование	Специальность, квалификация, образовательная организация, год окончания	Наличие ученой степени, званий, категорий	Педагогический стаж	Повышение квалификации, стажировка (дата, место прохождения)	Наличие опыта деятельности в соответствующей профессиональной сфере
1	БД.01	Русский язык	Петкова Надежда Евгеньевна	высшее	Калининский государственный университет. 1981г., специальность: Русский язык и литература, квалификация: Филолог. Преподаватель.	нет/первая	с 1982-1984; с 2003 (16 лет)	Повышение квалификации: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В.Плеханова", 2017г., по программе "Современные научно-педагогические технологии обеспечения образовательной и научной деятельности в университете (с применением дистанционных образовательных технологий)", объем - 36 часов.	ДА
2	БД.02	Литература	Петкова Надежда Евгеньевна						
3	БД.03	Иностранный язык	Попова Татьяна Алексеевна	высшее	ФГБОУ ВО Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского, 2017г., направление подготовки: Педагогическое образование, квалификация: бакалавр, профиль: Иностранный язык	нет/нет	с 2017, 2 года	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования.	ДА
4	БД.04	История	Господариков Алексей Александрович	высшее	ФГБОУ ВПО Липецкий государственный педагогический университет, 2015г., специальность: Юриспруденция и история, квалификация: учитель права и истории.	нет/нет	с 2015, 4 года	Повышение квалификации: МИОО Кафедра коррекционной педагогики, 2017г., по программе профессиональный стандарт "Педагог". Создание психологически комфортной образовательной среды образовательной организации для детей с ограниченными возможностями здоровья, объем - 36 часов.	ДА

5	БД.05	Основы безопасности жизнедеятельности	Андреева Наталия Алексеевна	высшее	НОУ Московский институт государственного и корпоративного управления. 2008 г., специальность: Прикладная информатика в экономике, квалификация: информатик-экономист.	нет/нет	с 2007, 12 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Повышение квалификации: ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2018г. по программе:«Особенности инклюзивного образования в вузе (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 72 часа. ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г., по программе: "Корпоративная культура и клиентоориентированность (с применением дистанционных образовательных технологий)", объем - 16 часов. ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2017г. по программе:«Современные научно-педагогические технологии обеспечения образовательной и научной деятельности в университете (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 36 часов.	ДА
6	БД.06	Физическая культура	Стасевич Константин Владимирович	высшее	НОУ ВПО Московский институт физической культуры и спорта, 2012г., специальность: Физическая культура, квалификация: педагог по физической культуре, специализация: менеджмент в физической культуре и спорте.	нет/нет	с 2012, 7 лет	Повышение квалификации:ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2018г. по программе:«Особенности инклюзивного образования в вузе (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 72 часа.	ДА
7	БД.07	Астрономия	Судоплатов Анатолий Родионович	высшее	ФГАОУ ВПО Казанский федеральный университет, 1984г., специальность: Физика, квалификация: физик. ГОБУ ВПО Государственный университет — Высшая школа экономики, 1995г., по направлению: Экономика, степень: магистр.	к.физ-мат.н./нет	с 2002, 17 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования.	ДА
8	БД.08	Обществознание (включая экономику и право)	Абрамов Сергей Антонинович	высшее	Брянский государственный педагогический университет им. Акад. И.Г. Петровского, 1996 г.; специальность: История; квалификация: учитель истории и социально-политических дисциплин. Московский государственный университет им. Ломоносова, 2000г. специальность: Политология; квалификация: Политолог., Преподаватель политических наук.	нет/нет	с 1993, 26 лет	Не проходил	ДА

9	ПД.01	Математика	Голеусова Эмма Владимировна	высшее	Курский государственный педагогический институт, 1989 г, специальность: математика и физика; квалификация учитель математики и физики средней школы.	нет/высшая	с 1990, 29 лет	Повышение квалификации: НОУ ДПО "Институт новых технологий", 2017г., по курсу "Методика преподавания астрономии в школе в современных условиях", объем - 36 часов. НОУ ДПО "Институт новых технологий", 2017г., по курсу "Проектирование интерактивных учебных занятий на основе МЭШ", объем - 36 часов.	ДА
10	ПД.02	Информатика	Каминьски Алина Романовна	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО РЭУ им. Г.В. Плеханова, 2018г., специальность: Прикладная информатика (по отраслям), квалификация: Техник-программист	нет/нет	с 2018, 1 год	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования.	ДА
11	ПД.03	Физика	Судоплатов Анатолий Родионович	высшее	ФГАОУ ВПО Казанский федеральный университет, 1984г., специальность: Физика, квалификация: физик. ГОБУ ВПО Государственный университет — Высшая школа экономики, 1995г., по направлению: Экономика, степень: магистр.	к. физ-мат.н./нет	с 2002, 17 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования.	ДА
12	ПОО.01	Основы проектной деятельности	Кирюхина Мария Николаевна	высшее	Московский государственный университет пищевых производств, 2003г., направление: Технология продуктов питания, степень: магистр техники и технологии .	нет/нет	с 2017, 2 года	Повышение квалификации: ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2018г. по программе: «Особенности инклюзивного образования в вузе (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 72 часа.	ДА
13	ОГСЭ.01	Основы философии	Головина Вероника Вадимовна	высшее	ФГБОУ ВПО Дальневосточный государственный гуманитарный университет. 2014 г., направление подготовки: Социально-экономическое образование, квалификация: бакалавр социально экономического образования, профиль программы: История.. АНО ВО Московский православный университет им. Иоанна Богослова. 2017 г.; направление подготовки: Религиоведение, квалификация: магистр.	магистр/нет	с 2014, 5 лет	Переподготовка: КГПУ им. Астафьева, 2014г., по программе «Тифлопедагогика: образование лиц с нарушениями зрения», с правом ведения профессиональной деятельности в сфере общего и среднего профессионального образования. Повышение квалификации: ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2018г. по программе: «Особенности инклюзивного образования в вузе (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 72 часа.	ДА
14	ОГСЭ.02	История	Аскольский Андрей Викторович	высшее	Волгоградский государственный университет. 1986., специальность: История, квалификация: Историк. Преподаватель истории и обществознания.	нет/первая	с 1990, 29 лет	Не проходил	ДА
15	ОГСЭ.03	Психология общения	Кузнецова Наталья Сергеевна	высшее	Благовещенский государственный педагогический университет, 2000г. , специальность: Филология, квалификация: учитель русского языка и литературы.	кандидат педагогических наук/нет	с 2000, 19 лет	Не проходил	ДА

16	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Дымская Анна Юрьевна	высшее	ГБОУ ВПО Московский городской педагогический университет, 2013 г., специальность: История; квалификация: учитель истории, специализация: общественно-политические объединения и молодежное движение.	нет/нет	с 2012, 7 лет	Переподготовка: АОУ ВПО Московский институт открытого образования, 2015г., порогамме «Лингвистика и межкультурные коммуникации», квалификация: учитель английского языка. ФГБОУ ВО Государственный институт русского языка им. Пушкина, 2017г., с предоставлением права на ведение профессиональной деятельности в сфере «Русский язык как иностранный и методика его преподавания», объем — 300 часов.	ДА
			Карцева Алина Викторовна	высшее	ННОУ ВО «Институт Социальных Наук», 2015г., направление подготовки: Международные отношения, квалификация: бакалавр международных отношений.	нет/нет	с 2017, 2 года	Переподготовка: ГАОУ ВО Московский городской педагогический университет, 2017г., по программе: Учитель иностранного (английского) языка, с правом ведения профессиональной деятельности в сфере общего образования, квалификация: Учитель иностранного (английского) языка. Повышение квалификации: НОУ "Интуит", 2017г., по курсу "Английский язык для ИТ-специалистов", объем - 2 часа.	ДА
17	ОГСЭ.05	Физическая культура	Андрюков Андрей Викторович	высшее	Барнаульский государственный педагогический университет, 1996г., специальность: Физическое воспитание; квалификация: учитель физической культуры средней школы.	нет/первая	с 2000. 19 лет	ФГБОУ ДПО "Государственный институт новых форм обучения", 2017г. по программе - Современные научно-педагогические технологии обеспечения образовательной и научной деятельности в университете (с применением дистанционных образовательных технологий). ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г. по программе - Особенности инклюзивного образования в ВУЗе (с применением дистанционных образовательных технологий), объем - 72 часа.	ДА
18	ЕН.01	Элементы высшей математики	Зиновьева Галина Михайловна	высшее	Московский государственный педагогический институт им. В.И.Ленина, 1960г; специальность: математика и черчение. квалификация: учитель математики и черчения средней школы и звание учителя средней школы.	нет/нет	с 1959, 60 лет	Повышение квалификации: НОУ "Международная академия бизнеса", 2017г., по программе "Актуальные проблемы преподавания математики, в учебных заведениях СПО в условиях реализации ФГОС СПО нового поколения".	ДА
19	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	Шестакова Ольга Николаевна	высшее	Липецкий государственный педагогический университет, 2001г., специальность: Математика, физика, квалификация: учитель математики и физики. Всероссийский заочный финансово-экономический институт, 2004 г., специальность: Финансы и кредит; квалификация: экономист.	нет/нет	с 2001, 18 лет	Не проходил	ДА
20	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	Шестакова Ольга Николаевна						

21	ОП.01	Операционные системы и среды	Горбунов Антон Дмитриевич	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО РЭУ им. Г.В. Плеханова, МПТ, 2017г., специальность: Прикладная информатика (по отраслям), квалификация: Техник-программист.	нет/нет	с 2017, 2 года	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Повышение квалификации: ГАПОУ г. Москвы «Колледж предпринимательства №11», 2017г., по программе «Практика и методика подготовки кадров по профессии (специальности) «Сетевой и системный администратор» с учетом стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Сетевое и системное администрирование», объем — 92часа.	ДА
22	ОП.02	Архитектура аппаратных средств	Горбунов Антон Дмитриевич						
23	ОП.03	Информационные технологии	Волков Роман Юрьевич	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО РЭУ им. Г.В. Плеханова МПТ, 2016, специальность: Прикладная информатика(по отраслям), квалификация: техник-программист.	нет/нет	с 2016, 3 года	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г., по программе "Web-дизайн" с правом ведения профессиональной деятельности в сфере проектирования, разработки и интеграции информационных ресурсов в локальной сети и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Московский институт современного академического образования, профессиональная переподготовка, 2016 - Общая педагогика: Теория и методика обучения и воспитания в рамках реализации ФГОС	ДА
24	ОП.04	Основы алгоритмизации программирования	Митасов Никита Сергеевич	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО "РЭУ им .Г.В. Плеханова" Московский приборостроительный техникум, 2018г., специальность: Программирование в компьютерных системах; квалификация: техник-программист.	нет/нет	с 2018, 1 год	Не проходил	ДА

25	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Позднякова Татьяна Игоревна	высшее	ГОУ ВПО Московский государственный социальный университет, 2005., специальность: Социальная работа, квалификация: специалист по социальной работе, специализация: Управление и администрирование в социальной сфере. ФГБОУ ВО Российский государственный социальный университет. 2016г., направление подготовки: Юриспруденция, квалификация: бакалавр, профиль: гражданско-правовой.	нет/нет	с 2005, 14 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Поереподготовка: Российский государственный социальный университет, 2013г., по программе «Менеджер социальной сферы» с правом ведения профессиональной деятельности в сфере менеджмента социальной сферы. Повышение квалификации: ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2019г. по программе: «Основы оказания первой помощи», объем — 16 часов. ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2018г. по программе: «Особенности инклюзивного образования в вузе (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 72 часа.	ДА
26	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	Хруленко Борис Григорьевич	высшее	Казанское высшее танковое командное Краснознаменное училище им. Президиума Верховного Совета ТАССР, 1970г., специальность командная танковая эксплуатация танков, автомобилей и тракторов, квалификация: офицер со средним военным образованием, инженер по эксплуатации танков, автомобилей и тракторов. Военная орденов Ленина и Октябрьской революции Краснознаменная ордена Суворова академия им.М.В. Фрунзе, 1982г., специальность: Командно-штабная оперативно-тактическая, квалификация: офицер с высшим военным образованием.	нет/нет	с 1988-1992;с 2016 (3 года)	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Повышение квалификации: ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2018г. по программе: «Особенности инклюзивного образования в вузе (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 72 часа.	ДА
27	ОП.07	Экономика отрасли	Попова Любовь Юрьевна	высшее	Государственная академия управления им. Серго Орджоникидзе 1999г., специальность: Экономика и управление в отраслях топливно-энергетического комплекса, квалификация: инженер-экономист по организации управления производством.	нет/первая	с 2002, 17 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования.	ДА



28	ОП.08	Основы проектирования баз данных	Дубовик Алексей Сергеевич	высшее	МФПУ "СИНЕРГИЯ", 2018 г.; специализация: Информационные системы и технологии, квалификация: Бакалавр. МПТ РЭУ им. Г.В. Плеханова, 2017г.; специальность: Прикладная информатика (по отраслям), квалификация: техник-программист;	нет/нет	с 2017, 2 года	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Повышение квалификации: ГАПОУ г. Москвы «Колледж предпринимательства №11», 2017г., по программе «Практика и методика подготовки кадров по профессии (специальности) «Сетевой и системный администратор» с учетом стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Сетевое и системное администрирование», объем — 92 часа.	ДА
29	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	Ермачкова Ирина Юрьевна	высшее	Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева, 2002 г.; специальность: Химическая технология тугоплавких неметаллических и сильных материалов; квалификация: инженер. Среднее профессиональное: ФГБОУ ВПО «Российский государственный торгово-экономический университет», 2013г., специальность: Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; квалификация — техник.	нет/первая	с 2009, 10 лет	Переподготовка: ООО «Инфоурок», 2019г. по программе «Метрология, стандартизация и сертификация: теория и методика преподавания в образовательной организации»; ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Повышение квалификации: ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2019г. по программе: «Основы оказания первой помощи», объем — 16 часов. ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2018г. по программе: «Особенности инклюзивного образования в вузе (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 72 часа. ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г., по программе: "Корпоративная культура и клиентоориентированность (с применением дистанционных образовательных технологий), объем - 16 часов.	ДА

30	ОП.10	Численные методы	Ермачкова Ирина Юрьевна	высшее	Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева, 2002 г.; специальность: Химическая технология тугоплавких неметаллических и сильных материалов; квалификация: инженер. Среднее профессиональное: ФГБОУ ВПО «Российский государственный торгово-экономический университет», 2013г., специальность: Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; квалификация — техник.	нет/первая	с 2009, 10 лет	Переподготовка: ООО «Инфоурок», 2019г. по программе «Метрология, стандартизация и сертификация: теория и методика преподавания в образовательной организации»; ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Повышение квалификации: ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2019г. по программе: «Основы оказания первой помощи», объем — 16 часов. ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова», 2018г. по программе: «Особенности инклюзивного образования в вузе (с применением дистанционных образовательных технологий)», объем - 72 часа. ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г., по программе: "Корпоративная культура и клиентоориентированность (с применением дистанционных образовательных технологий), объем - 16 часов.	ДА
31	ОП.11	Компьютерные сети	Пятчиц Сергей Сергеевич	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО РЭУ им .Г.В. Плеханова Московский приборостроительный техникум, 2018 г.; специальность: Программирование в компьютерных системах; квалификация: техник-программист.	нет/нет	с 2019, 0 лет	Не проходил	ДА
32	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	Кицына Светлана Павловна	высшее	Кишиневский государственный университет им.В.И. Ленина 1989г., специальность: Финансы и кредит, квалификация: экономист	нет/нет	с 2009, 10 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования.	ДА
33	МДК.01.01	Разработка программных модулей	Маркин Павел Александрович	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО "РЭУ им .Г.В. Плеханова" Московский приборостроительный техникум, 2019г., специальность: Программирование в компьютерных системах; квалификация: техник-программист.	нет/нет	с 2019г. Сент	Не проходил	ДА

34	МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	Горбунов Антон Дмитриевич	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО РЭУ им. Г.В. Плеханова, МПТ, 2017г., специальность: Прикладная информатика (по отраслям), квалификация: Техник-программист.	нет/нет	с 2017, 2 года	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Повышение квалификации: ГАПОУ г. Москвы «Колледж предпринимательства №11», 2017г., по программе «Практика и методика подготовки кадров по профессии (специальности) «Сетевой и системный администратор» с учетом стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Сетевое и системное администрирование», объем — 92часа.	ДА
35	МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	Лясников Антон Олегович	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" Московский приборостроительный техникум, 2019г., специальность: Программирование в компьютерных системах; квалификация: техник-программист.	нет/нет	с 2019, 0 лет	Не проходил	ДА
36	МДК.01.04	Системное программирование	Шимбирев Андрей Андреевич	высшее	МТИ, 2018г., специальность: Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем; квалификация: Бакалавр, ФГБОУ ВПО РЭУ им. Г.В. Плеханова, 2014г., специальность: Информационные системы и технологии; квалификация: Инженер. Среднее профессиональное: НОУ ВО МТИ, 2016г., специальность: Право и организация социального обеспечения; квалификация: Юрист. ГОУ ВПО РГТЭУ Московский приборостроительный техникум, 2010г., специальность: Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; квалификация: техник.	нет/первая	с 2010, 9 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Переподготовка: ЧУ ОО ДПО МАЭО, 2016г., по программе «Психология», квалификация: психолог с правом на ведение профессиональной деятельности в сфере психологии. Переподготовка: АНО ВО МИСАО, 2016г., по программе "Общая педагогика: Теория и методика обучения и воспитания в рамках реализации ФГОС" с правом ведения профессиональной деятельности в сфере общей педагогики образования, Переподготовка: НОУ ВПО ГИТР им. М.А. Литовчина, 2015г., наименование программы отсутствует, квалификация: Звукорежиссер с правом на ведение профессиональной деятельности в сфере кино и телевидения. Переподготовка: НОУ «Интуит», 2014г. По программе «Информационная безопасность» с правом на ведение профессиональной деятельности в сфере информационной безопасности.	ДА

37	МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	Шимбирев Андрей Андреевич	высшее	МТИ, 2018г., специальность: Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем; квалификация: Бакалавр, ФГБОУ ВПО РЭУ им. Г.В. Плеханова, 2014г., специальность: Информационные системы и технологии; квалификация: Инженер. Среднее профессиональное: НОУ ВО МТИ, 2016г., специальность: Право и организация социального обеспечения; квалификация: Юрист. ГОУ ВПО РГТЭУ Московский приборостроительный техникум, 2010г., специальность: Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; квалификация: техник.	нет/первая	с 2010, 9 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Переподготовка: ЧУ ОО ДПО МАЭО, 2016г., по программе «Психология», квалификация: психолог с правом на ведение профессиональной деятельности в сфере психологии. Переподготовка: АНО ВО МИСАО, 2016г., по программе "Общая педагогика: Теория и методика обучения и воспитания в рамках реализации ФГОС" с правом ведения профессиональной деятельности в сфере общей педагогики образования, Переподготовка: НОУ ВПО ГИТР им. М.А. Литовчина, 2015г., наименование программы отсутствует, квалификация: Звукорежиссер с правом на ведение профессиональной деятельности в сфере кино и телевидения. Переподготовка: НОУ «Интуит», 2014г. По программе «Информационная безопасность» с правом на ведение профессиональной деятельности в сфере информационной безопасности.	ДА
38	МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	Мотыльков Константин Владимирович	высшее	МГУ им. М.В. Ломоносова, 1982 г.; специальность: Математика; квалификация: Математик.	нет/нет	с 2010, 9 лет	Переподготовка: АНО ДПО «Межрегиональный институт развития образования», 2019г., по программе «Информатика, информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) и педагогика», квалификация — Преподаватель информатики и ИКТ. ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования.	ДА

39	МДК.02.03	Математическое моделирование	Волкова Галина Юрьевна	высшее	<p>ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет» «Высшая школа экономики», 2015г.; специальность: Системы автоматизированного проектирования; квалификация: Инженер. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет» «Высшая школа экономики», 2017 г., направление подготовки: Информатика и вычислительная техника. квалификация: Магистр. ГОУ ВПО РГТЭУ Московский приборостроительный техникум, 2010г., специальность: Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; квалификация: техник.</p>	нет/первая	с 2011, 8 лет	<p>Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г., по программе "Web-дизайн" с правом ведения профессиональной деятельности в сфере проектирования, разработки и интеграции информационных ресурсов в локальной сети и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Переподготовка: МАЭО, 2016 специализация: Психология, квалификация: Психолог,. Переподготовка АНО ВО МИСАО, 2016, специализация: Общая педагогика: Теория и методика обучения и воспитания в рамках реализации ФГОС. Повышения квалификации: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г. по программе: Особенности инклюзивного образования в ВУЗЕ (с применением дистанционных образовательных технологий), объем - 72 часа. ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г., по программе: "Корпоративная культура и клиентоориентированность (с применением дистанционных образовательных технологий), объем - 16 часов. ГАП ОУ г.Москвы "Колледж предпринимательства №11", 2017г., по программе: Практика и методика подготовки кадров по профессии "Программист", "Специалист по информационным системам", "Специалист по тестированию в области информационных технологий" с учетом стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции "Программные решения для бизнеса", объем - 92 часа.</p>	ДА
----	-----------	------------------------------	------------------------	--------	--	------------	---------------	--	----

40	МДК.04.01	Внедрение и поддержка программного обеспечения компьютерных систем	Волков Роман Юрьевич	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО РЭУ им. Г.В. Плеханова МПТ, 2016, специальность: Прикладная информатика(по отраслям), квалификация: техник-программист.	нет/нет	с 2016, 3 года	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г., по программе "Web-дизайн" с правом ведения профессиональной деятельности в сфере проектирования, разработки и интеграции информационных ресурсов в локальной сети и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Московский институт современного академического образования, профессиональная переподготовка, 2016 - Общая педагогика: Теория и методика обучения и воспитания в рамках реализации ФГОС	ДА
41	МДК.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	Волков Роман Юрьевич	среднее профессиональное	ФГБОУ ВО РЭУ им. Г.В. Плеханова МПТ, 2016, специальность: Прикладная информатика(по отраслям), квалификация: техник-программист.	нет/нет	с 2016, 3 года	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования. Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", 2018г., по программе "Web-дизайн" с правом ведения профессиональной деятельности в сфере проектирования, разработки и интеграции информационных ресурсов в локальной сети и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Московский институт современного академического образования, профессиональная переподготовка, 2016 - Общая педагогика: Теория и методика обучения и воспитания в рамках реализации ФГОС	ДА
42	МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	Щаников Иван Максимович	высшее	ФГБОУ ВО Национальный исследовательский институт (МЭИ), 2017г., направление подготовки «Прикладная информатика», квалификация: бакалавр. ФГБОУ ВПО РГЭТУ Московский приборостроительный техникум, специальность: Прикладная информатика (по отраслям); квалификация: техник.	нет/нет	с 2013, 6 лет	Переподготовка: ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова" по программе "Педагог среднего профессионального образования", 2018г. квалификация: Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования.	ДА

Перечень материально-технического обеспечения дисциплин ОПСПО ПСССЗ специальность 09.02.07 «Информационные системы и программирование» -.Программист.		
№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий с перечнем основного оборудования
<b>Кабинеты</b>		
1	Психология общения Экономика отрасли	<b>Социально-экономических дисциплин</b> Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя, оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Ящики для хранения таблиц; Телевизор; DVD-плеер; Классная доска с магнитной поверхностью; Стенды экспозиционные; Таблицы демонстрационные; Электронные пособия; Учебная литература; Нормативно-правовые документы; Методические пособия.
2	Иностранный язык в профессиональной деятельности Иностранный язык	<b>Иностранного языка (лингфонный)</b> Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя, оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Ящики для хранения таблиц; Телевизор; DVD-плеер; Классная доска с магнитной поверхностью; Стенды экспозиционные; Таблицы демонстрационные; Электронные пособия; Учебная литература; Нормативно-правовые документы; Методические пособия.
3	Математика Элементы высшей математики Дискретная математика Теория вероятностей и математическая статистика	<b>Математических дисциплин</b> Рабочие места обучающихся, Рабочее место преподавателя, Шкафы; Экран; Классная доска с магнитной поверхностью; Стенды; Набор инструментов классных; Модели демонстрационные; Учебная литература.
4	Основы безопасности жизнедеятельности	<b>Безопасности жизнедеятельности</b> Рабочие места обучающихся;

	Безопасность жизнедеятельности	Рабочее место преподавателя; оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Ящики для хранения таблиц; Классная доска с магнитной поверхностью; Стенды экспозиционные; Нормативно-правовые документы; Оборудование демонстрационное; (защитные комплекты ОЗК, противогазы, приборы радиационной и химической разведки; Робот-тренажер) Медицинское имущество; Печатные пособия по ОБЖ; Наглядные пособия по НВП; Учебная литература; Электронные пособия; Комплект обучающих программ.
5	Основы алгоритмизации программирования	<b>Основ теории кодирования и передачи информации:</b> Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя; оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения
6	Астрономия Физика	<b>Естественнонаучных дисциплин</b> Рабочие места обучающихся, Рабочее место преподавателя, Шкафы; Телевизор; DVD-плеер; Экран; Классная доска с магнитной поверхностью; Стенды; Набор инструментов классных; Модели демонстрационные; Учебная литература.
7	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	<b>Метрологии и стандартизации</b> Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя, оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Ящики для хранения таблиц; Классная доска с магнитной поверхностью; Стенды экспозиционные; Таблицы демонстрационные; Электронные пособия; Учебная литература; Нормативно-правовые документы; Методические пособия.
8	Математическое моделирование	<b>Математических принципов построения компьютерных сетей:</b> Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя; оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения
<b>Лаборатории</b>		
1	Архитектура аппаратных средств Операционные системы и среды	<b>Лаборатория Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств:</b> Автоматизированные рабочие места на 12-15 обучающихся



	Компьютерные сети	(процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 4 Гб;) или аналоги; Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 4 Гб;) или аналоги; 12-15 комплектов компьютерных комплектующих для производства сборки, разборки и сервисного обслуживания ПК и оргтехники; Специализированная мебель для сервисного обслуживания ПК с заземлением и защитой от статического напряжения; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения.
2	Внедрение и поддержка программного обеспечения компьютерных систем Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	<b>Лаборатория Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем:</b> Автоматизированные рабочие места на 12-15 обучающихся (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 4 Гб;) или аналоги; Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 4 Гб;)или аналоги; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения
3		<b>Лаборатория Электрических основ источников питания:</b> Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя; оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения
4	Поддержка и тестирование программных модулей	<b>Лаборатория Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры:</b> Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя; оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения
5	Технология разработки и защиты баз данных	<b>Лаборатория Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры:</b> Рабочие места обучающихся; Рабочее место преподавателя; оснащенное ПЭВМ; Шкафы; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения
	Основы проектирования баз данных	<b>Лаборатория Программного обеспечения компьютерных сетей, программирование и баз данных:</b> Автоматизированные рабочие места на 12-15 обучающихся (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 8 Гб) или аналоги; Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 8 Гб) или

		аналоги; Сервер в лаборатории (8-х ядерный процессор с частотой не менее 3 ГГц, оперативная память объемом не менее 16 Гб, жесткие диски общим объемом не менее 1 Тб, программное обеспечение: WindowsServer 2012 или более новая версия) или выделение аналогичного по характеристикам виртуального сервера из общей фермы серверов; Проектор и экран; Маркерная доска; программное обеспечение общего и профессионального назначения, в том числе включающее в себя следующее ПО: EclipseIDEforJavaEEDevelopers, .NETFrameworkJDK 8, MicrosoftSQLServerExpressEdition, MicrosoftVisioProfessional, MicrosoftVisualStudio, MySQLInstallerforWindows, NetBeans, SQLServerManagementStudio, MicrosoftSQLServerJavaConnector, AndroidStudio, IntelliJIDEA.
6	Внедрение и поддержка программного обеспечения компьютерных систем	<b>Лаборатория «Организации и принципов построения компьютерных систем»:</b> Автоматизированные рабочие места на 12-15 обучающихся (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 8 Гб) или аналоги; Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 8 Гб) или аналоги; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения, в том числе включающее в себя следующее ПО: EclipseIDEforJavaEEDevelopers, .NETFrameworkJDK 8, MicrosoftSQLServerExpressEdition, MicrosoftVisioProfessional, MicrosoftVisualStudio, MySQLInstallerforWindows, NetBeans, SQLServerManagementStudio, MicrosoftSQLServerJavaConnector, AndroidStudio, IntelliJIDEA.
7	Информационные технологии Разработка и эксплуатация информационных систем	<b>«Информационных ресурсов»:</b> Автоматизированные рабочие места на 12-15 обучающихся (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 4 Гб;)или аналоги; Автоматизированное рабочее место преподавателя (процессор не ниже Core i3, оперативная память объемом не менее 4 Гб;или аналоги;) Многофункциональное устройство (МФУ) формата А4; Проектор и экран; Маркерная доска; Программное обеспечение общего и профессионального назначения.
<b>Мастерские</b>		
1		<b>Монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры</b>
<b>Полигоны</b>		
1		<b>Администрирования сетевых операционных систем</b>
2		<b>Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры</b>
<b>Студии</b>		
1		<b>Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики</b>

<b>Тренажеры, тренажерные комплексы</b>		
1		<b>Тренажерный зал общефизической подготовки</b>
<b>Спортивный комплекс</b>		
1	ОГСЭ.04 Физическая культура	<b>Спортивный зал</b>
2	ОГСЭ.04 Физическая культура	<b>Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий</b>
<b>Залы</b>		
1		<b>Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет</b>
2		<b>Актный зал</b>

