

Приложение Е

**Материально-техническое обеспечение программы подготовки специалистов среднего звена
09.02.07 Информационные системы и программирование (квалификация – администратор баз данных)**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
Общеобразовательные дисциплины			
1	Русский язык	Кабинет русского языка (228)	- столы ученические – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт.
2	Литература	Кабинет литературы (228)	- столы ученические – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт.
3	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (411)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт. - преподавательский стол – 2 шт. - доска учебная – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (413)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт.
4	Математика	Кабинет математики и математических дисциплин (416)	- парты – 16 шт. - экран – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.
5	Информатика	Кабинет информатики (316л)	Стол компьютерный учебный – 32 шт. Стол преподавателя – 2 шт. Стулья жесткие С-1 – 32 шт. ПК iRu Corp 310 (G41/E5700/2Gb_DDR3/500Gb_Sata3/400W)/18.5’’ Philips192E1SB/62 - 30 шт.
6	История	Кабинет истории и социально-экономических дисциплин (234)	- стол компьютерный угловой с подставкой под системный блок и приставной тумбой – 1 шт. - стол-парта – 15 шт. - стол преподавателя – 1 шт.
7	Обществознание	Кабинет обществознания (419)	- парты – 17 шт. - стулья – 34 – шт.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			- преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт.	- доска учебная – 1 шт. - МФУ – 1 шт.
8	География	Кабинет географии (418)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - экран – 1 шт. - телевизор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
9	Физика	Кабинет физики Кабинет естественнонаучных дисциплин (404)	- парты – 16 шт. - стулья – 32 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - экран – 2 шт. - стойка под проектор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.	Оборудование: - вольтметр – 5 шт. - весы технические – 7 шт. - амперметр демонстрационный – 2 шт. - источник питания – 7 шт. - психрометр – 2 шт. - выпрямитель ВС-4-1210.35- 2 шт. - гигрометр ВИТ-1 – 8 шт. - набор грузов по механике – 1 шт. - набор лабораторный «Механика» - 1 шт. - набор пружин с различной жесткостью – 1 шт. - прибор для изучения газовых законов – 4 шт. - прибор по геометрической оптике – 1 шт. - трансформатор – 2 шт. - радиокубики – 13 шт.
		Кабинет физики Кабинет естественнонаучных дисциплин (406)	- парты ученические со скамейками – 16 шт. - стол преподавателя – 1 шт.	- стул – 1 шт. - доска для мела – 2 шт.
10	Химия	Кабинет химии (405)	- парты – 19 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - проектор – 1 шт. - компьютер – 1 шт. - стойка для проектора – 1 шт.	- экран – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. Наглядные пособия: - таблица Менделеева; - таблица растворимости
11	Биология	Кабинет биологии (405)	- парты – 19 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - проектор – 1 шт.	- компьютер – 1 шт. - стойка для проектора – 1 шт.- экран – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. Наглядные пособия:

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
12	Основы безопасности и защиты Родины	Кабинет основ безопасности и защиты Родины (224)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - компьютер – 1 шт.
13	Физическая культура	Спортивный зал	- кольцо баскетбольное – 2 шт. - сетка волейбольная – 2 шт. - сетка для большого тенниса – 1 шт. - стол для настольного тенниса – 1 шт. - тренажер «Комплекс» - гири – 5 шт. - мячи баскетбольные – 8 шт. - мячи волейбольные – 10 шт. - мячи для настольного тенниса - ракетки для большого тенниса – 2 шт.	- ракетки для настольного тенниса – 2 шт. - скакалки – 1 шт.- Стойки волейбольные – 2 шт. - щит баскетбольный – 2 шт. - Велотренажер – 1 шт. - форма вратарская – 2 шт. - форма футбольная мужская – 15 шт. - шиповки для бега – 10 шт. стадион - полоса препятствий - брусья
14	Проектная деятельность	Кабинет проектной деятельности (233)	- компьютерные столы – 16 шт. - парты - 17 шт. - меловая доска – 1 шт.	- персональные компьютеры – 16 шт. - ноутбуки – 12 шт.
		Кабинет проектной деятельности (425)	- стулья – 16 шт. - стол учительский – 1 шт. - доска трехстворчатая – 1шт.	- столы компьютерные – 15 шт. - персональные компьютеры – 16 шт.
Обязательная часть циклов ППССЗ				
ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл				
15	Основы философии	Кабинет истории и социально-экономических дисциплин (234)	- стол-парта – 15 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - экран – 1 шт.	- мультимедиа проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
16	История	Кабинет истории (419)	- парты – 17 шт. - стулья – 34 – шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - ноутбук - 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - МФУ – 1 шт.
17	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка (411)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт. - преподавательский стол – 2 шт. - доска учебная – 1 шт.	- стол-подставка для проектора – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - проектор – 1 шт. - экран – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (413)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт.	- преподавательский стол – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
18	Физическая культура	Спортивный зал	- кольцо баскетбольное – 2 шт. - сетка волейбольная – 2 шт. - сетка для большого тенниса – 1 шт. - стол для настольного тенниса – 1 шт. - тренажер «Комплекс» - гири – 5 шт. - мячи баскетбольные – 8 шт. - мячи волейбольные – 10 шт. - мячи для настольного тенниса - ракетки для большого тенниса – 2 шт.	- ракетки для настольного тенниса – 2 шт. - скакалки – 1 шт.- Стойки волейбольные – 2 шт. - щит баскетбольный – 2 шт. - Велотренажер – 1 шт. - форма вратарская – 2 шт. - форма футбольная мужская – 15 шт. - шиповки для бега – 10 шт. - стадион - полоса препятствий - брусья
19	Психология общения	Кабинет истории и социально-экономических дисциплин (234)	- стол-парта – 15 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - экран – 1 шт.	- мультимедиа проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
20	Русский язык и культура речи	Кабинет русского языка (421)	- столы ученические – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт.	- ноутбук – 1 шт. - проектор – 1 шт.
ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл				
21	Элементы высшей математики	Кабинет математики и математических дисциплин (416)	- парты – 16 шт. - экран – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.	- преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - стол-подставка под проектор – 1 шт.
22	Дискретная математика с элементами математической логики	Кабинет математических дисциплин (231)	- парты – 22 шт. - доска учебная – 1 шт. - ПК преподавателя – 1 шт.	- преподавательский стол – 2 шт. - преподавательский стул – 2 шт.
23	Теория вероятностей и математическая статистика	Кабинет математических дисциплин (417)	- парты – 17 шт. - проектор – 1 шт. - преподавательский стол- 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт.	- ноутбук – 1 шт. - доска учебная – 3 шт. - шкаф – 1 шт. - экран на штативе – 1 шт.
ОП.00 Общепрофессиональный цикл				
24	Операционные системы и среды	Лаборатория информационных ресурсов (313л)	Системный блок DEPO Neos DES (ДАЦР. 446219.101 – 05.02) ДАЦР. 4695.35.029/AR5-5600G/1 – 26шт. Проектор Acer XD 1250P Принтер Canon LBP-2900 Экран Appolo MW	Колонки Speakers Sven Ноутбук Toshiba Sat L450-18H Коммутатор Switch 24-port D-Link DES-1024D Концентратор D-Link DES 1008D Рециркулятор

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			Плеер DVD+MPEG4 XORO HSD 3100	
25	Архитектура аппаратных средств	Лаборатория вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств (306л)	ПК PVI-2.4/512/40Gb/17" – 16 шт ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" - 25 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/240Gb/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core - 1,8/1Gb/320Gb/DVD/GeForce GF240/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/500Gb/GeForce GF8400/DVD+/-RW/19"" - 1 шт Сканер HP ScanJet G3110 - 1 шт	Мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector - 1 шт Планшет графический Wacom Intuos3 Pen Tablet A4 <PTZ-930-G> - 1 шт Принтер Canon LBP-2900 Лазерный A4,12ppm, 2400*600dpi, USB 2.0 - 1шт Сетевое оборудование Switch 16-port D-Link DES-1016D (10/100) - 1 шт
26	Информационные технологии	Лаборатория информационных ресурсов (313л)	Системный блок DEPO Neos DES (ДАЦР. 446219.101 – 05.02) ДАЦР. 4695.35.029/AR5-5600G/1 – 26шт. Проектор Acer XD 1250P Принтер Canon LBP-2900 Экран Appolo MW Плеер DVD+MPEG4 XORO HSD 3100	Колонки Speakers Sven Ноутбук Toshiba Sat L450-18H Коммутатор Switch 24-port D-Link DES-1024D Концентратор D-Link DES 1008D Рециркулятор
		Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности (317)	ПК PIV-3.2/2Gb/200Gb/Ge Force GF240/DVD/19"-1шт. ПК Pentium Dual Core 2.7/2Gb/80Gb/17' Proview-2шт. ПК Pentium Dual Core 5200 2.5/2Gb/500 Gb/17' Proview-1шт. Принтер Canon LBP 1120-1шт	ПК Intel Celeron CPU 2.6 GHz /2Gb/80Gb/17' Proview-1шт ПК Pentium Dual Core 5200 2.5/2Gb/80Gb/17' Proview-14шт. ПК S755 Celeron 1.8/ /2Gb/80Gb/17' Proview-3шт ПК PIV-2.53/512/2Gb/80Gb/17"-1шт
27	Основы алгоритмизации и программирования	Кабинет информатики (316л)	ПК iRu Corp 310 G41/E5700/2Gb_DDR3/500Gb_Sata3/400W)/18.5_Philips 192E1SB/62 – 27 шт. Принтер Canon LBP 1120 Наушники с рег. громкости Defender HN-751 – 31 шт.	Концентратор Compex Switch 8-port PS2208B Концентратор D-Link DES 1008D 8*10/100 Концентратор D-Link DES 1016D 16*10/100 Концентратор D-Link DES 1016D 16*10/100
28	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности (412)	парта ученическая со скамейкой – 16 шт. стол с тумбой – 1 шт. стул – 1 шт. ноутбук – 1 шт. принтер – 1 шт.	проектор – 1 шт. столик – 1 шт. экран на штативе – 1 шт. доска учебная – 1 шт.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
29	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (230)	парты – 17 шт. стулья – 26 шт. преподавательский стол – 1 шт. преподавательский стул – 1 шт. доска – 1 шт. проектор – 1 шт. экран – 1 шт. телевизор – 1 шт. стойка под проектор – 1 шт. Люксметр+Яркومتر+измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» -1 Термоанемометр «ТКА-ПКМ» - 1 шт.,	Кондиционер-1 шт., Люксметр Ю-117-1 шт., Мегомметр-1 шт., Мультиметр М 266F-1 шт., Огнетушитель 12 шт.- на учебном стенде Огнетушитель ОУ-2-1 шт., Огнетушитель ОУ-8-1 шт., Огнетушитель ОП-4 (5л)1-1 шт., Дозиметр «Белла» -1 шт., Плоскогубцы – 2 шт., Шумомер DT-805-1 шт. Столик Progetta Gigant I
30	Экономика отрасли	Кабинет экономика (320)	доска ДК 12 зеленая для мела – 1шт. стол компьютерный учебный – 16 шт. стол преподавателя – 1 шт. учебная парта – 13 шт. ноутбук ПК PIV-2.67/512/80Gb/17” – 15 шт. Ноутбук Toshiba Sat L450-18H (T4400/2G/160G/15.6HBT/DS2/L/W) – 1 шт. мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт. Сплит-система BALLU BSC-30H-внешний/внутренний блок – 1 шт.	принтер Canon LBP2900 – 1 шт. ПК P IV-1.7/128/20/17”/RE100 ПК P IV-1.7/256/20/17” концентратор D-Link DGS-1210-16 колонки Speakers Sven SPS 606 сетевое оборудование Switch D-Link DES-1005A <5*10/100> экран Apollo MW на триноре 180*180 Matte White (SAM-1103) – 1 шт. огнетушитель ОП-4 3л – 1 шт. – Мультимедиа- проектор NEC NP115 3D projector – 1 шт. 3000*1000*10мм 5 рабочих поверхностей – 1 шт.
31	Основы проектирования баз данных	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
32	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	Кабинет метрологии и стандартизации (303)	Сплит-система CS-66H3-N36A внутрен.+внешний блоки – 2 шт. Ноутбук - 1 шт. Принтер – 1 шт. Магазин сопротивления Р 4833 - 1 шт. Частотомер CNT-69 - 1 шт.	Осцилограф приставка ACK-3105 - 1 шт. Вольтметр В3-59 - 1 шт. Вольтметр В7-34А - 1 шт. Анализатор AnCom TDA-5/33100/0001/D05 - 1 шт. Анализатор спектра GSP-810 - 1 шт.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			Осциллограф GDS- 840S - 1 шт. Генератор GFG - 8219A - 1 шт. Осциллограф GOS-620 FG - 1 шт. Вольтметр В7-40/3 - 1 шт. Осциллограф GOS-620 FG - 1 шт. Вольтметр В7-40/3 - 1 шт. Измеритель заземления 1820 ER - 1 шт. Аппарат д/ проверки строчных трансформаторов HR-SMONDST-32 - 1 шт. Генератор Г3-121 - 1 шт. Прибор СК4-56 - 1 шт. Генератор GFG - 8219A -1 шт. Генератор Г5-85 - 1 шт. Г4-151 - 1 шт.	Генератор SFG-2104 – 10 шт. Измеритель разности фаз Ф2-34 -1 шт. Измеритель LCR-816 - 1 шт. Осциллограф приставка АСК-3105 - 1 шт. Вольтметр В3-59 - 1 шт. Вольтметр В7-34А - 1 шт. Измеритель переходного затухания ИПЗ-АЛ -1 шт. Измеритель разности фаз Ф2-34 - 1 шт. Измеритель LCR-816 - 1 шт. Осциллограф GDS-806S - 1 шт. Осциллограф GDS-2062 - 1 шт. Осциллограф GDS-71022 - 2 шт. Осциллограф USB АКИП-4101 – 1 шт.
33	Численные методы	Кабинет математических дисциплин (417)	- парты – 17 шт. Ноутбук Samsung 310E5C-A01 Black – 13 шт мультимедиа-проектор ASER экран Elife Screens настенный	- преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
34	Компьютерные сети	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности (317)	ПК PIV-3.2/2Gb/200Gb/Ge Force GF240/DVD/19"-1шт. ПК Pentium Dual Core 2.7/2Gb/80Gb/17" Proview-2шт. ПК Pentium Dual Core 5200 2.5/2Gb/500 Gb/17" Proview-1шт. Принтер Canon LBP 1120-1шт	ПК Intel Celeron CPU 2.6 GHz /2Gb/80Gb/17" Proview-1шт ПК Pentium Dual Core 5200 2.5/2Gb/80Gb/17" Proview-14шт. ПК S755 Celeron 1.8/ /2Gb/80Gb/17" Proview-3шт ПК PIV-2.53/512/2Gb/80Gb/17"-1шт
35	Менеджмент в профессиональной деятельности	Кабинет экономика (320)	доска ДК 12 зеленая для мела – 1шт. стол компьютерный учебный – 16 шт. стол преподавателя – 1 шт. учебная парта – 13 шт. ноутбук ПК PIV-2.67/512/80Gb/17” – 15 шт. Ноутбук Toshiba Sat L450-18H (T4400/2G/160G/15.6HBT/DS2/L/W) – 1 шт. мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector	принтер Canon LBP2900 – 1 шт. ПК P IV-1.7/128/20/17”/RE100 ПК P IV-1.7/256/20/17” концентратор D-Link DGS-1210-16 колонки Speakers Sven SPS 606 сетевое оборудование Switch D-Link DES-1005A <5*10/100> экран Apollo MW на триноре 180*180 Matte White (SAM-1103) – 1 шт. огнетушитель ОП-4 3л – 1 шт.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт. Сплит-система BALLU BSC-30H-внешний/внутренний блок – 1 шт.	– Мультимедиа- проектор NEC NP115 3D projector – 1 шт. 3000*1000*10мм 5 рабочих поверхностей – 1 шт.
36	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	Кабинет социально-экономических дисциплин (410)	столы ученические – 17 шт. стол преподавателя – 2 шт. стулья – 3 шт. шкаф – 2 шт.	доска – 1 шт. проектор – 1 шт. стенд – 1 шт.
37	Охрана труда	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (230)	парты – 17 шт. стулья – 26 шт. преподавательский стол – 1 шт. преподавательский стул – 1 шт. доска – 1 шт. проектор – 1 шт. экран – 1 шт. телевизор – 1 шт. стойка под проектор – 1 шт. Люксметр+Яркометр+измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» -1 Термоанемометр «ТКА-ПКМ» - 1 шт.,	Кондиционер-1 шт., Люксметр Ю-117-1 шт., Мегомметр-1 шт., Мультиметр M 266F-1 шт., Огнетушитель 12 шт.- на учебном стенде Огнетушитель ОУ-2-1 шт., Огнетушитель ОУ-8-1 шт., Огнетушитель ОП-4 (5л)1-1 шт., Дозиметр «Белла» -1 шт., Плоскогубцы – 2 шт., Шумомер DT-805-1 шт. Столик Progeta Gigant I
38	Web-программирование	Лаборатория разработки WEB приложений (313л)	Системный блок DEPO Neos DES (ДАЦР. 446219.101 – 05.02) ДАЦР. 4695.35.029/AR5-5600G/1 – 26шт. Проектор Acer XD 1250P Принтер Canon LBP-2900 Экран Appolo MW Плеер DVD+MPEG4 XORO HSD 3100	Колонки Speakers Sven Ноутбук Toshiba Sat L450-18H Коммутатор Switch 24-port D-Link DES-1024D Концентратор D-Link DES 1008D Рециркулятор
		Лаборатория разработки WEB приложений (307л)	Автоматизированное рабочее место Cityline Intel Pentium-G4400/H110M-Pro/4G DDR4 – 18 шт.	Коммутатор Switch 24-port D-Link DES-1024D – 1 шт Колонки – 1 шт
39	Основы профессионального самоопределения	Кабинет социально-экономических дисциплин (410)	столы ученические – 17 шт. стол преподавателя – 2 шт. стулья – 3 шт. шкаф – 2 шт.	доска – 1 шт. проектор – 1 шт. стенд – 1 шт.
ПМ.00 Профессиональные модули				
ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения компьютерных систем				

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
40	МДК.01.01 Разработка программных модулей	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
		Лаборатория вычислительной техники (306л)	ПК PVI-2.4/512/40Gb/17" – 16 шт ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" - 25 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/240Gb/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core - 1,8/1Gb/320Gb/DVD/GeForce GF240/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/500Gb/GeForce GF8400/DVD+/-RW/19"" - 1 шт Сканер HP ScanJet G3110 - 1 шт	Мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector - 1 шт Планшет графический Wacom Intuos3 Pen Tablet A4 <PTZ-930-G> - 1 шт Принтер Canon LBP-2900 Лазерный A4,12ppm, 2400*600dpi, USB 2.0 - 1шт Сетевое оборудование Switch 16-port D-Link DES-1016D (10/100) - 1 шт
41	МДК.01.02 Поддержка и тестирование программных модулей	Кабинет программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем (315л)	ПК Intel(R) Celeron(R) G4900 CPU @ 3.10GHz/8Gb – 26 шт. Концентратор Ptp-link TL-SF 1016D 16-port 10/100 Mbps Desktop Switch – 2 шт.	Проектор - Acer H6517ABD – 1 шт. Доска интерактивная - IQ Board DVT – 1 шт. Экран - ScreenMedia Cactus
		Кабинет информатики (316л)	ПК iRu Corp 310 G41/E5700/2Gb_DDR3/500Gb_Sata3/400W)/18.5_Philips 192E1SB/62 – 27 шт. Принтер Canon LBP 1120 Наушники с рег. громкости Defender HN-751 – 31 шт.	Концентратор Compex Switch 8-port PS2208B Концентратор D-Link DES 1008D 8*10/100 Концентратор D-Link DES 1016D 16*10/100 Концентратор D-Link DES 1016D 16*10/100
42	МДК.01.03 Разработка мобильных приложений	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
		Лаборатория вычислительной техники (306л)	ПК PVI-2.4/512/40Gb/17" – 16 шт ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" - 25 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/240Gb/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core - 1,8/1Gb/320Gb/DVD/GeForce GF240/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/500Gb/GeForce GF8400/DVD+/-RW/19"" - 1 шт Сканер HP ScanJet G3110 - 1 шт	Мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector - 1 шт Планшет графический Wacom Intuos3 Pen Tablet A4 <PTZ-930-G> - 1 шт Принтер Canon LBP-2900 Лазерный A4,12ppm, 2400*600dpi, USB 2.0 - 1шт Сетевое оборудование Switch 16-port D-Link DES-1016D (10/100) - 1 шт

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
43	МДК.01.04 Системное программирование	Кабинет программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем (315л)	ПК Intel(R) Celeron(R) G4900 CPU @ 3.10GHz/8Gb – 26 шт. Концентратор Ptp-link TL-SF 1016D 16-port 10/100 Mbps Desktop Switch – 2 шт.	Проектор - Acer H6517ABD – 1 шт. Доска интерактивная - IQ Board DVT – 1 шт. Экран - ScreenMedia Cactus
		Кабинет информатики (316л)	ПК iRu Corp 310 G41/E5700/2Gb_DDR3/500Gb_Sata3/400W)/18.5_Philips 192E1SB/62 – 27 шт. Принтер Canon LBP 1120 Наушники с рег. громкости Defender HN-751 – 31 шт.	Концентратор Compex Switch 8-port PS2208B Концентратор D-Link DES 1008D 8*10/100 Концентратор D-Link DES 1016D 16*10/100 Концентратор D-Link DES 1016D 16*10/100
44	УП.01. Учебная практика	Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем (106л)	ПК CityLine в составе: Процессор Intel Celeron G4900 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2400MHz / Накопитель HDD 2.5“ 500GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 1 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9600K / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. - ПК: Процессор Intel core i5-10400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 5 шт.	Ноутбук ASUS VivoBook M513I: Процессор MD Ryzen 5 4500U 2,3 ГГц, ОЗУ 8Гб DDR4, Жёсткие диски SSD 256Гб + 1Тб, Интерфейсы USB 2.0*2 + USB 3.1A + USB 3.1C, Сетевой адаптер Wi-Fi 5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (двухдиапазонный) 1*1 – 3шт. Сплит система TCL – 2 шт. МФУ лазерное Pantum M6500 – 1 шт. Доска магнитно-маркерная на стенде 120*180 см, 2 сторонняя, STAFF -1 шт. Коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM, 24 порта Ethernet стандарта 1000BASE-T Маршрутизатор MikrioTik RouterBOARD RB2011UiAS-2HnD-IN Бактерицидный очиститель- рециркулятор воздуха Бриз – 2 шт.
ПМ. 02 Осуществление интеграции программных модулей				
45	МДК.02.01 Технология разработки программного обеспечения	Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем (106л)	ПК CityLine в составе: Процессор Intel Celeron G4900 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2400MHz / Накопитель HDD 2.5“ 500GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 1 шт.	Ноутбук ASUS VivoBook M513I: Процессор MD Ryzen 5 4500U 2,3 ГГц, ОЗУ 8Гб DDR4, Жёсткие диски SSD 256Гб + 1Тб, Интерфейсы USB 2.0*2 + USB 3.1A + USB 3.1C, Сетевой адаптер Wi-Fi

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			ПК: Процессор Intel core i5-9600K / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5" 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5" 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. - ПК: Процессор Intel core i5-10400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5" 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 5 шт.	5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (двухдиапазонный) 1*1 - 3шт. Сплит система TCL – 2 шт. МФУ лазерное Pantum M6500 – 1 шт. Доска магнитно-маркерная на стенде 120*180 см, 2 стороння, STAFF -1 шт. Коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM, 24 порта Ethernet стандарта 1000BASE-T Маршрутизатор MikroTik RouterBOARD RB2011UiAS-2HnD-IN Бактерицидный очиститель- рециркулятор воздуха Бриз – 2 шт.
		Лаборатория вычислительной техники (306л)	ПК PVI-2.4/512/40Gb/17" – 16 шт ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" - 25 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/240Gb/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core - 1,8/1Gb/320Gb/DVD/GeForce GF240/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/500Gb/GeForce GF8400/DVD+/-RW/19"" - 1 шт Сканер HP ScanJet G3110 - 1 шт	Мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector - 1 шт Планшет графический Wacom Intuos3 Pen Tablet A4 <PTZ-930-G> - 1 шт Принтер Canon LBP-2900 Лазерный A4,12ppm, 2400*600dpi, USB 2.0 - 1шт Сетевое оборудование Switch 16-port D-Link DES-1016D (10/100) - 1 шт
46	МДК 02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения	Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем (106л)	ПК CityLine в составе: Процессор Intel Celeron G4900 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2400MHz / Накопитель HDD 2.5" 500GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 1 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9600K / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5" 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5" 240GB	Ноутбук ASUS VivoBook M513I: Процессор MD Ryzen 5 4500U 2,3 ГГц, ОЗУ 8Гб DDR4, Жёсткие диски SSD 256Гб + 1Тб, Интерфейсы USB 2.0*2 + USB 3.1A + USB 3.1C, Сетевой адаптер Wi-Fi 5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (двухдиапазонный) 1*1 - 3шт. Сплит система TCL – 2 шт. МФУ лазерное Pantum M6500 – 1 шт. Доска магнитно-маркерная на стенде 120*180 см, 2 стороння, STAFF -1 шт. Коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM, 24 порта Ethernet стандарта 1000BASE-T

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. - ПК: Процессор Intel core i5-10400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 5 шт.	Маршрутизатор MikrioTik RouterBOARD RB2011UiAS-2HnD-IN Бактерицидный очиститель- рециркулятор воздуха Бриз – 2 шт.
		Лаборатория вычислительной техники (306л)	ПК PVI-2.4/512/40Gb/17" – 16 шт ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" - 25 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/240Gb/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core - 1,8/1Gb/320Gb/DVD/GeForce GF240/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/500Gb/GeForce GF8400/DVD+/-RW/19"" - 1 шт Сканер HP ScanJet G3110 - 1 шт	Мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector - 1 шт Планшет графический Wacom Intuos3 Pen Tablet A4 <PTZ-930-G> - 1 шт Принтер Canon LBP-2900 Лазерный A4,12ppm, 2400*600dpi, USB 2.0 - 1шт Сетевое оборудование Switch 16-port D-Link DES- 1016D (10/100) - 1 шт
47	МДК.02.03 Математическое моделирование	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб- 1шт.
48	УП.02 Учебная практика	Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем (106л)	ПК CityLine в составе: Процессор Intel Celeron G4900 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2400MHz / Накопитель HDD 2.5“ 500GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 1 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9600K / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. - ПК: Процессор Intel core i5-10400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB	Ноутбук ASUS VivoBook M513I: Процессор MD Ryzen 5 4500U 2,3 ГГц, ОЗУ 8Гб DDR4, Жёсткие диски SSD 256Гб + 1Тб, Интерфейсы USB 2.0*2 + USB 3.1A + USB 3.1C, Сетевой адаптер Wi-Fi 5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (двухдиапазонный) 1*1 - 3шт. Сплит система TCL – 2 шт. МФУ лазерное Pantum M6500 – 1 шт. Доска магнитно-маркерная на стенде 120*180 см, 2 стороны, STAFF -1 шт. Коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM, 24 порта Ethernet стандарта 1000BASE-T Маршрутизатор MikrioTik RouterBOARD RB2011UiAS-2HnD-IN Бактерицидный очиститель- рециркулятор воздуха Бриз – 2 шт.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 5 шт.	
ПМ.04 Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем				
49	МДК.04.01 Внедрение и поддержка компьютерных систем	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
		Лаборатория информационных ресурсов (313л)	Системный блок DEPO Neos DES (ДАЦР. 446219.101 – 05.02) ДАЦР. 4695.35.029/AR5-5600G/1 – 26шт. Проектор Acer XD 1250P Принтер Canon LBP-2900 Экран Appolo MW Плеер DVD+MPEG4 XORO HSD 3100	Колонки Speakers Sven Ноутбук Toshiba Sat L450-18H Коммутатор Switch 24-port D-Link DES-1024D Концентратор D-Link DES 1008D Рециркулятор
50	МДК.04.02 Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	Лаборатория информационных ресурсов (313л)	Системный блок DEPO Neos DES (ДАЦР. 446219.101 – 05.02) ДАЦР. 4695.35.029/AR5-5600G/1 – 26шт. Проектор Acer XD 1250P Принтер Canon LBP-2900 Экран Appolo MW Плеер DVD+MPEG4 XORO HSD 3100	Колонки Speakers Sven Ноутбук Toshiba Sat L450-18H Коммутатор Switch 24-port D-Link DES-1024D Концентратор D-Link DES 1008D Рециркулятор
		Кабинет информатики (316л)	ПК iRu Corp 310 G41/E5700/2Gb_DDR3/500Gb_Sata3/400W)/18.5_Philips 192E1SB/62 – 27 шт. Принтер Canon LBP 1120 Наушники с рег. громкости Defender HN-751 – 31 шт.	Концентратор Compex Switch 8-port PS2208B Концентратор D-Link DES 1008D 8*10/100 Концентратор D-Link DES 1016D 16*10/100 Концентратор D-Link DES 1016D 16*10/100
51	МДК.04.03 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности (317)	ПК PIV-3.2/2Gb/200Gb/Ge Force GF240/DVD/19"-1шт. ПК Pentium Dual Core 2.7/2Gb/80Gb/17" Proview-2шт. ПК Pentium Dual Core 5200 2.5/2Gb/500 Gb/17" Proview-1шт. Принтер Canon LBP 1120-1шт	ПК Intel Celeron CPU 2.6 GHz /2Gb/80Gb/17" Proview-1шт ПК Pentium Dual Core 5200 2.5/2Gb/80Gb/17" Proview-14шт. ПК S755 Celeron 1.8/ /2Gb/80Gb/17" Proview-3шт ПК PIV-2.53/512/2Gb/80Gb/17"-1шт

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
52	УП.04 Учебная практика	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
		Лаборатория информационных ресурсов (313л)	Системный блок DEPO Neos DES (ДАЦР. 446219.101 – 05.02) ДАЦР. 4695.35.029/AR5-5600G/1 – 26шт. Проектор Acer XD 1250P Принтер Canon LBP-2900 Экран Appolo MW Плеер DVD+MPEG4 XORO HSD 3100	Колонки Speakers Sven Ноутбук Toshiba Sat L450-18H Коммутатор Switch 24-port D-Link DES-1024D Концентратор D-Link DES 1008D Рециркулятор
		Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности (317)	ПК PIV-3.2/2Gb/200Gb/Ge Force GF240/DVD/19"-1шт. ПК Pentium Dual Core 2.7/2Gb/80Gb/17' Proview-2шт. ПК Pentium Dual Core 5200 2.5/2Gb/500 Gb/17' Proview-1шт. Принтер Canon LBP 1120-1шт	ПК Intel Celeron CPU 2.6 GHz /2Gb/80Gb/17' Proview-1шт ПК Pentium Dual Core 5200 2.5/2Gb/80Gb/17' Proview-14шт. ПК S755 Celeron 1.8/ /2Gb/80Gb/17' Proview-3шт ПК PIV-2.53/512/2Gb/80Gb/17"-1шт
ПМ 07. Сoadминистрирование баз данных и серверов				
53	МДК.07.01 Управление и автоматизация баз данных	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
		Лаборатория программирования баз данных (203л)	ПК IMANGO Flex 410B/19”LG W1942S-BF-25 шт. ПК IMANGO Flex 410B/DVD+ IMANGO Flex 410B/19”LG W 1942S-BF 19”LG W1942S-BF–1шт. ПК Pentium Dual Core 1.8/1 410B/DVD+RV19”LG W1942S-BF- 1 шт.	Лазерный принтер HP Laser Jet Pro P1102 Printer CE651A#B19 Сетевое оборудование Switch- 16port D-Link Сетевое оборудование Switch 8-port PS2208B Колонки Genius SP-F200 Удлинитель для наушников- 33 шт. Рециркулятор «БРИЗ»
54	МДК.07.02 Сертификация информационных систем	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
		Лаборатория программирования баз данных (203л)	ПК IMANGO Flex 410B/19”LG W1942S-BF-25 шт.	Лазерный принтер HP Laser Jet Pro P1102 Printer CE651A#B19

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			ПК IMANGO Flex 410B/DVD+ IMANGO Flex 410B/19"LG W 1942S-BF 19"LG W1942S-BF– 1шт. ПК Pentium Dual Core 1.8/1 410B/DVD+RV19"LG W1942S-BF- 1 шт.	Сетевое оборудование Switch- 16port D-Link Сетевое оборудование Switch 8-port PS2208B Колонки Genius SP-F200 Удлинитель для наушников- 33 шт. Рециркулятор «БРИЗ»
55	УП.07 Учебная практика	Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем (106л)	ПК CityLine в составе: Процессор Intel Celeron G4900 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2400MHz / Накопитель HDD 2.5" 500GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 1 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9600K / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5" 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5" 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. - ПК: Процессор Intel core i5-10400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5" 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 5 шт.	Ноутбук ASUS VivoBook M513I: Процессор MD Ryzen 5 4500U 2,3 ГГц, ОЗУ 8Гб DDR4, Жёсткие диски SSD 256Гб + 1Тб, Интерфейсы USB 2.0*2 + USB 3.1A + USB 3.1C, Сетевой адаптер Wi-Fi 5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (двухдиапазонный) 1*1 - 3шт. Сплит система TCL – 2 шт. МФУ лазерное Pantum M6500 – 1 шт. Доска магнитно-маркерная на стенде 120*180 см, 2 стороння, STAFF -1 шт. Коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM, 24 порта Ethernet стандарта 1000BASE-T Маршрутизатор MikrioTik RouterBOARD RB2011UiAS-2HnD-IN Бактерицидный очиститель- рециркулятор воздуха Бриз – 2 шт.
		Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб- 1шт.
		Лаборатория программирования баз данных (203л)	ПК IMANGO Flex 410B/19"LG W1942S-BF-25 шт. ПК IMANGO Flex 410B/DVD+ IMANGO Flex 410B/19"LG W 1942S-BF 19"LG W1942S-BF– 1шт. ПК Pentium Dual Core 1.8/1 410B/DVD+RV19"LG W1942S-BF- 1 шт.	Лазерный принтер HP Laser Jet Pro P1102 Printer CE651A#B19 Сетевое оборудование Switch- 16port D-Link Сетевое оборудование Switch 8-port PS2208B Колонки Genius SP-F200 Удлинитель для наушников- 33 шт. Рециркулятор «БРИЗ»

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
ПМ.11 Разработка, администрирование и защита баз данных				
56	МДК.11.01 Технология разработки и защиты баз данных	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
		Лаборатория программирования баз данных (203л)	ПК IMANGO Flex 410B/19”LG W1942S-BF-25 шт. ПК IMANGO Flex 410B/DVD+ IMANGO Flex 410B/19”LG W 1942S-BF 19”LG W1942S-BF–1шт. ПК Pentium Dual Core 1.8/1 410B/DVD+RV19”LG W1942S-BF- 1 шт.	Лазерный принтер HP Laser Jet Pro P1102 Printer CE651A#B19 Сетевое оборудование Switch- 16port D-Link Сетевое оборудование Switch 8-port PS2208B Колонки Genius SP-F200 Удлинитель для наушников- 33 шт. Рециркулятор «БРИЗ»
57	УП.11 Учебная практика	Лаборатория программирования баз данных (202л)	ПК: Intel(R) Core (TM) i5-9400 CPU 2.90 GHz, 8 Гб -15 шт. Intel(R) Pentium(R) Dual CPU E2160 1.80GHz, 0.99 Гб – 7 шт.	Pentium(R) Dual-Core CPU E5400 2.70GHz, 0.99 Гб – 1 шт. Intel(R) Pentium(R) CPU G2120 3.10GHz, 4 Гб-1шт.
		Лаборатория программирования баз данных (203л)	ПК IMANGO Flex 410B/19”LG W1942S-BF-25 шт. ПК IMANGO Flex 410B/DVD+ IMANGO Flex 410B/19”LG W 1942S-BF 19”LG W1942S-BF–1шт. ПК Pentium Dual Core 1.8/1 410B/DVD+RV19”LG W1942S-BF- 1 шт.	Лазерный принтер HP Laser Jet Pro P1102 Printer CE651A#B19 Сетевое оборудование Switch- 16port D-Link Сетевое оборудование Switch 8-port PS2208B Колонки Genius SP-F200 Удлинитель для наушников- 33 шт. Рециркулятор «БРИЗ»
	Демонстрационный экзамен	Центр проведения демонстрационного экзамена (106л-108л)	ПК CityLine в составе: Процессор Intel Celeron G4900 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2400MHz / Накопитель HDD 2.5“ 500GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 1 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9600K / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. ПК: Процессор Intel core i5-9400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB	Ноутбук ASUS VivoBook M513I: Процессор MD Ryzen 5 4500U 2,3 ГГц, ОЗУ 8Гб DDR4, Жёсткие диски SSD 256Гб + 1Тб, Интерфейсы USB 2.0*2 + USB 3.1A + USB 3.1C, Сетевой адаптер Wi-Fi 5(802.11ac)+Bluetooth 4.1 (двухдиапазонный) 1*1 - 3шт. Сплит система TCL – 2 шт. МФУ лазерное Pantum M6500 – 1 шт. Доска магнитно-маркерная на стенде 120*180 см, 2 сторона, STAFF -1 шт. Коммутатор MikroTik CRS326-24G-2S+RM, 24 порта Ethernet стандарта 1000BASE-T

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 11 шт. ПК: Процессор Intel core i5-10400 / Система охлаждения CPU / ОЗУ DDR4 8192 MB 2666MHz / Накопитель SSD 2.5“ 240GB SATA-3 / MidTower 2*USB 2.0, 1*USB 3.0 / БП 450W – 5 шт.	Маршрутизатор MikrioTik RouterBOARD RB2011UiAS-2HnD-IN Бактерицидный очиститель- рециркулятор воздуха Бриз – 2 шт.