

СВЕДЕНИЯ

об объектах для проведения практических занятий

по образовательной программе среднего профессионального образования

специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения
1.	Физическая культура	<p>Спортивный зал Технические средства обучения: Стол теннисный, тренажер силовой, шведская стенка.</p> <p>Тренажерный зал Технические средства обучения: велотренажер силовой центр Fiero Gym, стол теннисный.</p>
2.	Архитектура аппаратных средств	<p>Лаборатория вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств <i>Оборудование учебного кабинета:</i> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <i>Технические средства обучения:</i> - компьютер (монитор 1шт, системный блок 1шт.), проектор, экран настенный. <i>Специальное лабораторное оборудование:</i> Комплект одноплатного компьютера, комплект измерительного оборудования, робот-манипулятор, комплект оборудования для программирования микроконтроллера, платформа для интернет вещей. <i>Лицензионное программное обеспечение:</i> Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
3.	Основы алгоритмизации и программирования	<p>Лаборатория программирования и баз данных <i>Оборудование учебного кабинета:</i> - доска;</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер (монитор 15шт, системный блок 15шт.), телевизор, принтер. <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <p>Комплект одноплатного компьютера, комплект измерительного оборудования, робот-манипулятор, комплект оборудования для программирования микроконтроллера, платформа для интернет вещей.</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office Среда разработки Microsoft Visual Studio</p>
4.	Основы проектирования баз данных	<p>Лаборатория программирования и баз данных</p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер (монитор 16 шт, системный блок 16шт.), интерактивная доска, МФУ. <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office Инструмент визуального проектирования баз данных MySQL Workbench Проектирование и документирование баз данных ERwin Data Modeler</p>
5.	Компьютерные сети	<p>Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем</p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся;

		<p>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</p> <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <p>- компьютер (монитор 15шт, системный блок 15шт.), интерактивная доска, МФУ.</p> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <p>Кабель Ethernet (UTP). Волоконно-оптический кабель. Обжимной инструмент (кримпер). Сетевой тестер. Разъем SC-FC (или SC-ST). Разъем 8P8C (RJ-45).</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
6.	<p>Конструирование радиоэлектронного оборудования</p>	<p>Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем</p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <p><i>Технические средства обучения:</i></p> <p>- компьютер (монитор 15шт, системный блок 15шт.), интерактивная доска, МФУ.</p> <p><i>Специальное лабораторное оборудование:</i></p> <p>Кабель Ethernet (UTP). Волоконно-оптический кабель. Обжимной инструмент (кримпер). Сетевой тестер. Разъем SC-FC (или SC-ST). Разъем 8P8C (RJ-45).</p> <p><i>Лицензионное программное обеспечение:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
7.	<p>УП.01 Учебная практика</p>	<p>Лаборатория программирования и баз данных</p> <p><i>Оборудование учебного кабинета:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <p><i>Технические средства обучения:</i></p>

		<p>- компьютер (монитор 16 шт, системный блок 16шт.), интерактивная доска, МФУ. Лицензионное программное обеспечение: Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office Среда разработки Android Studio Среда разработки JetBrains IntelliJ IDEA Среда разработки Xamarin Среда разработки Microsoft Visual Studio Инструмент визуального проектирования баз данных MySQL Workbench Инструмент визуального проектирования баз данных SQLite Browser</p>
8.	УП.02 Учебная практика	<p>Лаборатория информационных ресурсов Оборудование учебного кабинета: - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. Технические средства обучения: - компьютер (монитор 16 шт, системный блок 16шт.), интерактивная доска, МФУ. Лицензионное программное обеспечение: Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office Инструмент визуального проектирования баз данных MySQL Workbench Среда разработки Microsoft Visual Studio Среда разработки JetBrains PhpStorm Среда разработки JetBrains IntelliJ IDEA</p>
9.	УП.03 Учебная практика	<p>Лаборатория информационных ресурсов Оборудование учебного кабинета: - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</p>

		<p>Технические средства обучения: - компьютер (монитор 16 шт, системный блок 16шт.), интерактивная доска, МФУ. Специальное лабораторное оборудование: Комплект одноплатного компьютера, комплект измерительного оборудования, робот-манипулятор, комплект оборудования для программирования микроконтроллера, платформа для интернет вещей. Лицензионное программное обеспечение: Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office Среда разработки Unity Среда разработки Microsoft Visual Studio Среда разработки JetBrains PhpStorm</p>
10.	УП.04 Учебная практика	<p>Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем Оборудование учебного кабинета: - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. Технические средства обучения: - компьютер (монитор 15шт, системный блок 15шт.), проектор, экран настенный. Специальное лабораторное оборудование: Комплект одноплатного компьютера, комплект измерительного оборудования, робот-манипулятор, комплект оборудования для программирования микроконтроллера, платформа для интернет вещей. Лицензионное программное обеспечение: Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office</p>
11.	УП.05 Учебная практика	<p>Лаборатория организации и принципов построения информационных систем Оборудование учебного кабинета: - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся;</p>

		<p>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>- компьютер (монитор 16 шт, системный блок 16шт.), интерактивная доска, МФУ.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>Операционная система Microsoft Windows</p> <p>Офисный пакет Microsoft Office</p> <p>Среда разработки JetBrains IntelliJ IDEA</p> <p>Среда разработки Xamarin</p> <p>Среда разработки Microsoft Visual Studio</p> <p>Инструмент визуального проектирования баз данных MySQL Workbench</p> <p>Инструмент визуального проектирования баз данных SQLite Browser</p>
12.	УП.06 Учебная практика	<p>Лаборатория организации и принципов построения информационных систем</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <p>- доска;</p> <p>- рабочее место преподавателя;</p> <p>- посадочные места по количеству обучающихся;</p> <p>- комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия.</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>- компьютер (монитор 16 шт, системный блок 16шт.), интерактивная доска, МФУ.</p> <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>Операционная система Microsoft Windows</p> <p>Офисный пакет Microsoft Office</p> <p>Среда разработки Android Studio</p> <p>Среда разработки JetBrains IntelliJ IDEA</p> <p>Среда разработки Xamarin</p> <p>Среда разработки Microsoft Visual Studio</p> <p>Инструмент визуального проектирования баз данных MySQL Workbench</p> <p>Инструмент визуального проектирования баз данных SQLite Browser</p>
13.	УП.07 Учебная практика	<p>Лаборатория организации и принципов построения информационных систем</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <p>- доска;</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер (монитор 16 шт, системный блок 16шт.), интерактивная доска, МФУ. <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office Среда разработки Android Studio Среда разработки JetBrains IntelliJ IDEA Среда разработки Xamarin Среда разработки Microsoft Visual Studio Инструмент визуального проектирования баз данных MySQL Workbench Инструмент визуального проектирования баз данных SQLite Browser</p>
14.	УП.08 Учебная практика	<p>Лаборатория разработки веб-приложений</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер (монитор 15шт, системный блок 15шт.), телевизор, принтер. <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>Операционная система Microsoft Windows Офисный пакет Microsoft Office Среда разработки Microsoft Visual Studio Среда разработки JetBrains PhpStorm Платформа Adobe Flash Платформа InVision Studio Adobe Photoshop</p>
15.	УП.09 Учебная практика	<p>Лаборатория разработки веб-приложений</p>

		<p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер (монитор 15шт, системный блок 15шт.), телевизор, принтер. <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>Операционная система Microsoft Windows</p> <p>Офисный пакет Microsoft Office</p> <p>Среда разработки Microsoft Visual Studio</p> <p>Среда разработки JetBrains PhpStorm</p>
16.	УП.11 Учебная практика	<p>Лаборатория программирования и баз данных</p> <p>Оборудование учебного кабинета:</p> <ul style="list-style-type: none"> - доска; - рабочее место преподавателя; - посадочные места по количеству обучающихся; - комплект методической литературы, дидактический и раздаточный материал, наглядные пособия. <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер (монитор 16 шт, системный блок 16шт.), интерактивная доска, МФУ. <p>Лицензионное программное обеспечение:</p> <p>Операционная система Microsoft Windows</p> <p>Офисный пакет Microsoft Office</p> <p>Инструмент визуального проектирования баз данных MySQL Workbench</p> <p>Среда разработки Microsoft Visual Studio</p>