

Учебные дисциплины, профессиональные модули основной профессиональной образовательной программы, при реализации которых будет использоваться учебно-лабораторное оборудование:

По специальности «Информационные системы и программирование»

профессиональные модули:

ПМ 02 «Осуществление интеграции программных модулей»;

ПМ 05 «Ревьюирование программных модулей»

По специальности «Туризм»

ПМ04 Предоставление услуг по сопровождению туристов

Тематика новых лабораторных работ и практических занятий, планируемых к выполнению на учебно-лабораторном оборудовании

(09.02.07 Информационные системы и программирование)

- Установка инструментария и настройка среды для разработки мобильных приложений
- Установка среды разработки мобильных приложений с применением виртуальной машины
- Создание эмуляторов и подключение устройств
- Настройка режима терминала
- Создание нового проекта
- Изучение и комментирование кода»
- Изменение элементов дизайна
- Обработка событий: подсказки
- Обработка событий: цветовая индикация
- Подготовка стандартных модулей
- Обработка событий: переключение между экранами
- Передача данных между модулями»
- Тестирование и оптимизация мобильного приложения

Учебно-лабораторное оборудование мастерской «Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений»

№	Наименование	Количество
1	Сервер HPE ProLiant DL360 Gen 10 4LFF	1
2	Доп карта для сервера	1

3	Источник бесперебойного питания Ippon Smart Winner 3000 NEW 2700Вт 3000ВА черный	1
4	Компьютер тип 1: Core 17-8700/ ОЗУ - 32Гб/ quadro GDDR5/ част граф. процессора не менее 1280МГц/ накопитель ssd не менее 500 Гб ;	15
5	2 монитора 21,5" ;	15
6	2 Кабеля DisplayPort-DisplayPort /1,8м;	1
7	кронштейн для 2-х мониторов настольный;	1
8	Клавиатура, мышь;	1
9	Сетевой адаптер WiFi	15
10	Сетевой фильтр 6 розеток, 5 метров	15
11	Web камера , 1,3 Мп, видео 1280x720	1
12	IP-видеокамера, 2 Мп, Компактная, объектив 2.8 mm	1
13	Карта памяти для IP-камеры 128Gb	1
14	Патч-корд 2 м	15
15	Стол ученический тип 1 (компьютерный)	15
1	Кресло компьютерное (регулируемое по высоте, с подлокотниками)	30
17	Стол учительский	1
18	Коммутатор D-Link DGS-1210-52MPP/E1A, Gigabit Smart Switch with 48x10/100/1000Base-T PoE ports and 4xGigabit SFP ports	1
19	Точка доступа беспроводная UniFi AP AC HD, арт. UAP-AC-HD, Ubiquiti	1
20	Светильник настольный светодиодный	15
21	Шкаф напольный 19-дюймовый, 42U;	1
22	Модуль вентиляторный потолочный;	1
23	Патч-панель 19", 48 портов RJ-45, категория 6, Dual IDC, ROHS. HerNbin (задний кабельный организатор в комплекте	1