Учебно-материальная база

В 2020 году Покровский колледж выиграл федеральный грант, что позволило оснастить 5 современных мастерских новейшим оборудованием в соответствии с международными требованиями по следующим компетенциям:

- 1) Веб-дизайн и разработка;
- 2) Разработка мобильных приложений;
- 3) Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений;
- 4) Кибербезопасность;
- 5) Разработка виртуальной и дополненной реальности.

Кроме того, колледж также имеет оснащение по 3 компетенциям (закуплено при проведении Отборочных соревнований Ворлдскиллс Россия – в 2017 – 2019 гг.):

- Туризм;
- Интернет вещей;
- 3Д моделирование для компьютерных игр.

В общей сложности оборудовано – 99 рабочих мест по IT направлению и 20 рабочих мест по направлению «Туризм».

На современной базе мастерских проходят учебные занятия, чемпионаты профессионального мастерства, учебно-тренировочные сборы, демонстрационные экзамены, хакатоны, профориентационные мероприятия, реализовываются программы дополнительного образования, дополнительного профессионального образования и профессионального обучения, а также разрабатываются собственные студенческие проекты.

Колледж имеет статут ЦПДЭ по 6 компетенциям:

- 1) Веб-дизайн и разработка;
- 2) Разработка мобильных приложений;
- 3) Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений;
- 4) Кибербезопасность;
- 5) Разработка виртуальной и дополненной реальности.
- 6) Туризм Также есть библиотека.

Справка о материально-техническом обеспечении

Наименование специализированных аудиторий и/или мастерских, специализированных площадок (для организаций, реализующих программы в ПО и/или ДПО в субъектах своего присутствия)	Наименование оборудования, программного обеспечения
Мастерская Разработка мобильных приложений	1.iMac – 21 шт.
	2. Ноутбук – 4 шт.
	3. Телефон «Samsung» - 21 шт.

	4. Телефон «Iphone 11 pro» - 21 шт.
	5. Кресла – 23 шт.
	6. Столы — 23 шт.
	7. МФУ – 1 шт.
	8. Принтер – 1 шт.
	9. Проектор – 1 шт.
	10. Экран для проектора (настенный) – 1 шт.
	11. Источник бесперебойного питания (ИБП) — 1500 вольт — 10 шт.
Мастерская Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений	1. Кресло – 17 шт.
	2. Столы — 15 шт.
	3. Компьютеры – 14 шт.
	4. <i>Ноутбук</i> – 2 шт.
	5. MФУ – 1 шт.
	6. Телевизоры — 13 шт.
Мастерская Веб-дизайн и разработка	1. Кресло — 20 шт. 2. Стулья — 3 шт. 3. Столы компьютерные — 20 шт. 4. Столы офисные — 3 шт. 5. Мониторы — 40 шт. 6. Системный блок — 27 шт. 7. Нетбука — 4 шт. 8. Источник бесперебойного питания (ИБП) — 1200 вольт — 17 шт.
Мастерская Разработка виртуальной и дополненной реальности	Персональные компьютеры – 16 шт.
	2. Мониторы – 16 шт.
	3.Шлемы виртуальной реальности – 16 шт.
	4. <i>Наушники – 16 шт</i> .
	5. <i>Ноутбук</i> – 16 шт.
	6. <i>Ір камеры</i> — 16 шт.
	7. Кресла – 16 шт.
	8. Столы ученические – 16 шт.
	9. Столы — 2 шт.
	10. Стулья – 18 шт.

11. Телефоны Redmi note 8 pro -16 шт.12. МФУ – 1 шт.
1. Столы компьютерные – 10 шт.
2. Столы офисные – 10 шт.
3. Кресло – 10 шт.
4. Кресло простые – 13 шт.
5. <i>Мониторы</i> — 14 шт.
6. Системный блок – 12 шт.
7. <i>Сервера – 2 шт</i> .
7. Сервера — 2 шт. 8. МФУ — 1 шт