

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа ЧелГУ

М.В. Найн

20



ПАСПОРТ

Кабинет информатики (компьютерный класс)

Челябинск, 2026

1. Общая характеристика лаборатории

- Тип аудитории: компьютерный класс/мастерская цифровых компетенции.
 - Назначение: проведение занятий по информатике, ИКТ, программированию, а также для самостоятельной работы студентов/обучающихся, тестирования, доступа к электронным образовательным ресурсам.
- материалами.

2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение

2.1. Учебная мебель

Элемент	Количество/характеристика
Учебная и специализированная мебель	По количеству обучающихся (столы/парты + стулья/кресла)
Автоматизированные рабочие места (АРМ) обучающихся	По количеству обучающихся (ПК или ноутбуки с доступом к сети Интернет)
Рабочее место преподавателя	1 (стол, стул, ПК/ноутбук с выходом в сеть Интернет)
Учебная доска	1 (меловая/маркерная)
Мультимедийный комплекс портативный	1 (ноутбук + демонстрационный экран + проектор)
Сеть Интернет	Доступ на всех АРМ обучающихся и рабочем месте преподавателя (проводной / Wi-Fi)

2.2. Компьютерное и мультимедийное оборудование:

№	Наименование ПО	Срок действия лицензии
1	Компьютеры для обучающихся (20 шт)	Windows 10 Бессрочно
2	Рабочее место преподавателя	ПК/ноутбук, ОС Windows 10
3	Мультимедийный комплекс (портативный)	Ноутбук + демонстрационный экран + проектор

2.3. Демонстрационное оборудование и наглядные пособия

- Плакаты по информатике (архитектура ПК, устройство сетей, системы счисления, техника безопасности и др.)
- Наглядный материал (схемы, таблицы, раздаточные карточки с заданиями)

- Раздаточный материал (инструкционные карты, задания для лаб. работ, тесты)

2.4. Программное обеспечение

№	Наименование ПО	Срок действия лицензии
1	Windows 10	Бессрочно
2	Moodle (система дистанционного обучения)	Свободно распространяемое
3	MS Office 2016	Бессрочно
4	Антивирус Касперского	По договору
5	СПС «Гарант»	по договору
6	СПС «Консультант»	по договору

3. Образовательная деятельность

Проведение уроков/лекций по информатике и ИКТ

- Выполнение практических работ и индивидуальных проектов.
- Проверка знаний с помощью СПС «Гарант» и «Консультант» (правовая информатика).
- Электронное тестирование через Moodle.
- Самостоятельная работа обучающихся с доступом в Интернет и офисными приложениями.
- Подготовка к экзаменам, олимпиадам, конкурсам цифровых компетенций.

3.2. Типы занятий

- Лекции с мультимедийным сопровождением (проектор + экран).
- Практические занятия за компьютерами (индивидуально и в малых группах).
- Комбинированные занятия (теория + практика в одном классе).