

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 81**

620042 г. Екатеринбург, Избирателей, 68

тел./факс 8(343)325-45-80

e-mail: school81-ekb@yandex.ru

Утверждаю:

Директор МБОУ СОШ № 81

 А.Р. Лазарева

«08» июля 2020 года

Акт № 6

приемки кабинета химии на готовность к эксплуатации

Настоящий акт составлен комиссией в составе:

Председатель комиссии: Рудакова И.Н., ответственный по охране труда

Члены комиссии: Зорин С.А. – заместитель директора (АХЧ)

Поскреков А.В. – работник по обслуживанию здания (электрик)

Кравцов С.И. – работник по обслуживанию здания (сантехник)

Зуева Л.В. – школьный фельдшер ДГБ № 15

Никулина Ю.С. – учитель химии

Комиссия провела проверку готовности к эксплуатации кабинета химии и на соответствие условий ведения образовательной деятельности. В результате проверки установили:

1. Кабинет делится на три зоны: учебная, демонстрационная, лаборантская.
2. Учебная зона: количество мест 30, покрытие пола линолеум, рабочий стол обучающегося с подводкой воды 15.
3. Демонстрационная зона оборудована: столом учителя с персональным компьютером, МФУ, документ-камерой, интерактивным проектором, демонстрационным столом, вытяжным шкафом, тумбой.
4. Лаборантская оборудована вытяжным шкафом, сейфами для хранения химических препаратов, лабораторным шкафом для химической посуды, сушкой для колб.
5. Освещенность: естественная 6 окон, искусственная – люминесцентные энергосберегающие лампы.
5. Вентиляция обеспечена.
6. Стеклянная посуда в достаточном количестве, хранится в лаборантской.
7. Все химические вещества хранятся в сейфах в соответствии с нормой и правилами хранения.
8. Оборудование новое в достаточном количестве:

| № п/п | наименование | количество |
|-------|--|------------|
| 1 | Весы электронные с USB-переходником | 1 |
| 2 | Штатив химический демонстрационный | 1 |
| 3 | Аппарат для проведения химических реакций АПХР | 1 |
| 4 | Аппарат Киппа | 1 |
| 5 | Эвдиометр | 1 |

| | | |
|----|--|----|
| 6 | Генератор (источник) высокого напряжения | 1 |
| 7 | Горелка универсальная | 1 |
| 8 | Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды | 1 |
| 9 | Набор для электролиза демонстрационный | 1 |
| 10 | Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный) | 1 |
| 11 | Прибор для окисления спирта над медным катализатором | 1 |
| 12 | Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный | 1 |
| 13 | Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде | 1 |
| 14 | Установка для фильтрования под вакуумом | 1 |
| 15 | Прибор для определения состава воздуха | 2 |
| 16 | Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ | 1 |
| 17 | Барометр-анероид | 1 |
| 18 | Цифровая лаборатория по химии для учителя | 1 |
| 19 | Цифровая лаборатория по химии для ученика | 15 |
| 20 | Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров лабораторный | 30 |
| 21 | Колбонагреватель | 1 |
| 22 | Электроплитка | 15 |
| 23 | Прибор для получения газов | 1 |
| 24 | Прибор для получения галоидоалканов лабораторный | 30 |
| 25 | Спиртовка лабораторная, стекло | 1 |
| 26 | Спиртовка лабораторная литая | 30 |
| 27 | Микроскоп цифровой с руководством пользователя и пособием для обучающихся | 30 |
| 28 | Набор посуды для реактивов | 30 |
| 29 | Комплект колб демонстрационных | 1 |
| 30 | Кювета для датчика оптической плотности | 1 |
| 31 | Переход стеклянный | 1 |
| 32 | Пробирка Вюрца | 1 |
| 33 | Пробирка двухколенная | 2 |
| 34 | Соединитель стеклянный | 1 |
| 35 | Шприц | 1 |
| 36 | Зажим винтовой | 30 |
| 37 | Зажим Мора | 30 |
| 38 | Шланг силиконовый | 4 |
| 39 | Комплект стеклянной посуды на шлифах | 1 |

| | | |
|----|---|-----|
| | демонстрационный | |
| 40 | Дозирующее устройство (механическое) | 1 |
| 41 | Набор пинцетов | 1 |
| 42 | Набор чашек Петри | 2 |
| 43 | Трубка стеклянная | 1 |
| 44 | Эксикатор | 1 |
| 45 | Чаша кристаллизационная | 4 |
| 46 | Щипцы тигельные | 1 |
| 47 | Бюретка | 12 |
| 48 | Пробирка | 200 |
| 49 | Банка под реактивы полиэтиленовая | 100 |
| 50 | Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой | 50 |
| 51 | Набор склянок для растворов реактивов | 100 |
| 52 | Палочка стеклянная | 100 |
| 53 | Комплект средств для индивидуальной защиты | 1 |
| 54 | Комплект термометров | 1 |
| 55 | Сушильная панель для посуды | 1 |
| 56 | Модель молекулы белка | 1 |
| 57 | Набор для составления объемных моделей молекул | 1 |
| 58 | Комплект для практических работ для моделирования молекул по неорганической химии | 15 |
| 59 | Набор моделей заводских химических аппаратов | 1 |
| 60 | Набор трафаретов моделей атомов | 1 |
| 61 | Набор для моделирования электронного строения атомов | 1 |
| 62 | Комплект коллекций для реализации учебно-поискового предмета "Химия" | 1 |
| 63 | Комплект химических реактивов | 1 |
| 64 | Электронные средства обучения для кабинета химии | 1 |
| 65 | Комплект учебных видео фильмов по неорганической химии | 1 |
| 66 | Комплект портретов великих химиков | 1 |
| 67 | Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева (таблица) | 1 |
| 68 | Серия таблиц по неорганической химии (сменная экспозиция) | 1 |
| 69 | Серия таблиц по органической химии (сменная экспозиция) | 1 |
| 70 | Комплект транспарантов (прозрачных пленок) | 1 |
| 71 | Серия таблиц по химическим производствам (сменная экспозиция) | 1 |

| | | |
|----|---------------------------------|----|
| 72 | Микроскоп школьный с подсветкой | 30 |
|----|---------------------------------|----|

9. Аптечка, противопожарный инвентарь и утвержденные инструкции хранятся в лаборантской кабинета.

10. Сведения об учителе: образование высшее, первая квалификационная категория, прошла курсы по охране труда и оказанию первой помощи в 2019 году.

На основании осмотра кабинета химии, ознакомления с соответствующей документацией комиссия приняла РЕШЕНИЕ:

Считать, что кабинет химии соответствуют требованиям техники безопасности (ТБ), охране труда (ОТ), готов к эксплуатации.

Рудакова И.Н. _____ *Ирина Рудакова*

Зорин С.А. _____ *Сергей Зорин*

Поскреков А.В. _____ *Александр Поскреков*

Кравцов С.И. _____ *Сергей Кравцов*

Зуева Л.В. _____ *Людмила Зуева*

Никулина Ю.С. _____ *Юлия Никулина*

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575771

Владелец Лазарева Анжелла Рашитовна

Действителен с 05.03.2021 по 05.03.2022