

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КАМСКОПОЛЯНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №1» НМР РТ
423564, РТ, Нижнекамский район, п.г.т. Камские Поляны, д 1/29 тел/ факс (8555)33-95-50

ПАСПОРТ КАБИНЕТА

ХИМИИ № 349



1. Фамилия, имя, отчество заведующей кабинетом –
Некрасова Гульфия Минигалиевна

2. Фамилия, имя, отчество лаборанта –
Хамидуллина Гульсина Мукатдисовна

3. Класс, ответственный за кабинет –нет

4. Ф.И.О. учителей, работающих в кабинете –
Некрасова Гульфия Минигалиевна

Краткое описание и схема кабинета.

Полное название образовательного учреждения

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Камскополянская средняя общеобразовательная школа № 1»

	Нижнекамского муниципального района РТ
Полный почтовый адрес	423564 пгт Камские Поляны, д.1/29, Нижнекамский район, РТ
Телефоны	(8555) 33-90-12
Номер кабинета	349
Расположение (этаж)	3 этаж
Площадь кабинета	72 м ²
Высота помещения	2,70 м
Длина	12 м
Ширина	6 м
Отделка помещения (стены)	Оштукатурены, цвет краски светло-салатовый
Пол, покрытие	Линолеум
Ф.И.О. учителя, ответственного за кабинет	Некрасова Гульфия Минигалиевна
Ноутбук	1
Количество компьютеров	-
Наличие локальной сети	Wi-Fi
Наличие аптечки первой помощи	Есть
Лаборантская	18,6 м ²
Вытяжной шкаф	Имеется, в рабочем состоянии
Столы ученические	15
Стулья ученические	30
Стол демонстрационный	1
Стол учительский	1
Стул	1
Шкафы	3

Микроклимат

- Отопление - центральное
- Вентиляция естественная
- Кондиционирование нет
- Температура воздуха 18-22° С
 - Влажность 55-62%
- Проветривание до уроков утром и на переменах

Освещение

- Ориентация окон на юго-запад
- Наличие солнцезащитных устройств - нет
- Искусственное освещение (общее, местное, комбинированное) общее
 - Тип светильников люминесцентные лампы
 - Размещение светильников по потолку рядами
 - Мощность 36 Вт

Стенды в кабинете химии:

- 1. Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева.**

- 2. Электрохимический ряд напряжения металлов.**
- 3. Растворимость солей, кислот и оснований в воде.**
- 4. Таблица взаимосвязи неорганических соединений.**
- 5. Окраска индикаторов в различных средах**
- 6. Уголок по технике безопасности.**
- 7. Готовимся к ЕГЭ и ГИА.**
- 8. Химия в профессиях.**
- 9. Классный уголок**

ГРАФИК РАБОТЫ КАБИНЕТА
(2020-2021 учебный год)

День недели	Время работы			Ф.И.О. педагога
	Уроки	Дополнительные занятия	Подготовка к ЕГЭ, ОГЭ	
Понедельник	10x 8бг 6а - 8аг 9аг		15.00-консультация 11кл	Некрасова Г.М.
Вторник	8ах 9аг 9бг 10х 11г -		13.45-консультация 11 кл	Некрасова Г.М.
Среда	- 9бх 9ах 11х 8бх 6б			Некрасова Г.М.
Четверг	8ах 10х 10х 9ах - 11х		13.40-консультация 9кл	Некрасова Г.М.
Пятница	- - 9бх - 8бх 9бг			Некрасова Г.М.
Суббота	- 8бг-8аг--			Некрасова Г.М.

Мебель лаборантской

№ п/п	Наименование	количество	примечание
----------	--------------	------------	------------

1	Стол письменный (двухтумбовый)	1	
2	Стол демонстрационный	1	
3	Стулья мягкие	3	
4	Шкаф вытяжной лабораторный	1	
5	Шкаф-гардероб двухстворчатый	1	
6	Шкаф для хранения оборудования и реактивов	3	
7	Ящик металлический	1	

Кабинетная мебель

№ п/п	Наименование	количество	примечание
1	Доска классная трехстворчатая магнитная	1	
2	Стол демонстрационный	1	
3	Письменный стол однотумбовый	1	
4	Столы ученические	15	
5	Стулья ученические	30	
6	Стул мягкий	1	
7	Шкафы книжные	3	
8	Шкаф вытяжной	1	
9	Карнизы потолочные	4	

Оборудование общего назначения

№ п/п	Наименование	Количество
1	Доска для сушки посуды	1
2	Огнетушитель	1
3	Средства пожаротушения (ящик с песком, шерстяное одеяло)	1
4	Аптечка	1

Оборудование и реактивы

№ п/п	Наименование	Количество
	Модели и коллекции	
1	Набор моделей атомов для составления моделей молекул по органической и неорганической химии	1
2	Модели кристаллических решеток	2
3	Коллекция «Волокна»	2
4	Коллекция «Металлы»	1
5	Коллекция «Нефть и продукты ее переработки»	1
6	Коллекция «Топливо»	1
7	Коллекция «Чугун и сталь»	1
8	Коллекция «Пластмассы»	2
9	Коллекция «Алюминий»	2
10	Коллекция «Каменный уголь и продукты его переработки»	1
11	Коллекция «Стекло и изделия из стекла»	1
12	Коллекция «Минералы и горные породы»	1
	Лабораторная посуда и оборудование	
1	Прибор для получения газов (Кирюшкина)	8
2	Воронка стеклянная	20
3	Воронка пластмассовая	18
4	Колбы конические	10
5	Колбы плоскодонные	2
6	Мензурка	5
7	Пипетки	15
8	Пробирка малая 10мл	100
9	Пробирка большая 20мл	10
10	Стакан высокий с носиком, 250 мл	7
11	Стакан, 150 мл	2
12	Стакан, 100 мл	5
13	Ложка для сжигания веществ	15
14	Палочки стеклянные	30
15	Трубки соединительные	10

16	Чаша выпарительная большая	1
17	Чаша выпарительная малая	4
18	Резиновые пробки разных диаметров	
19	Штатив демонстрационный (лабораторный)	11б+10м
20	Штатив для пробирок	14
21	Фарфоровая пластинка с ячейками	13
22	Пинцет металлический	1
23	Фильтры бумажные (4,5 см и 9 см)	15
24	Горючее сухое	8
25	Сетка асбестовая	15+11
	Реактивы	
1	Набор №1 С «Кислоты»	1
2	Набор №20 ВС «Кислоты»	1
3	Набор №3 ВС «Щелочи»	1
4	Набор №4 ОС «Оксиды металлов»	1
5	Набор №5 ОС «Металлы» малый	4
6	Набор №11 С «Соли для демонстрации опытов»	1
7	Набор №12 ВС «Неорганические вещества для демонстрационных опытов»	1
8	Набор №13 ВС «Галогениды»	1
9	Набор №10 ОС «Сульфаты, сульфиты, сульфиды»	1
10	Набор №17 С «Нитраты» (с серебром)	1
11	Набор №18 С «Соединения хрома»	1
12	Набор №19 ВС «Соединения марганца»	1
13	Набор №22 ВС «Индикаторы»	1
	Простые вещества	
1	Алюминий металлический (гранулы)	2
2	Бром в ампулах по 5 г	1
3	Железо восстановленное (порошок)	2
4	Йод кристаллический	2
5	Кальций металлический	1
6	Кремний металлический	

7	Литий металлический	1
8	Магний металлический	1
9	Натрий металлический	2
10	Сера	2
11	Цинк металлический (гранулы)	3
12	Цинк (пыль)	2
	Оксиды, гидроксиды	
1	Аммиак 10%-ный	1
2	Бария оксид	1
3	Железа (III) оксид	2
4	Калия гидроксид (гранулы)	1
5	Кальция оксид	1
6	Магния оксид	1
7	Марганца (IV) оксид (порошок)	5
8	Меди (II) оксид (порошок)	3
9	Меди (II) оксид (гранулы)	1
10	Натр едкий (гранулы)	1
11	Пероксид водорода	4
	Соли	
1	Алюминия хлорид	3
2	Алюминия сульфат	1
3	Алюмокалиевые квасцы	1
4	Алюминия нитрат	1
5	Аммония ацетат	1
6	Аммония нитрат	3
7	Аммония хлорид	2
8	Аммония дихромат	3
9	Аммония роданид	1
10	Аммония сульфат	1
11	Бария нитрат	1

12	Бария карбонат	1
13	Бария хлорид	1
14	Железа (III) хлорид	1
15	Железа (III) сульфат	1
16	Железа (III) сульфат семиводный	4
17	Калия ацетат	1
18	Калия гидрокарбонат	1
19	Калия гидросульфат	1
20	Калия дихромат	1
21	Калия иодид	1
22	Калия карбонат	2
23	Калия моногидрофосфат	1
24	Калия нитрат	1
25	Калия роданид	1
26	Калия сульфат	2
27	Калия ферро (II) гексацианид	1
28	Калия ферро (III) гексацианид	1
29	Калия хлорид	3
30	Калия хромат	1
31	Кальция дигидрофосфат	1
32	Кальция сульфат	4
33	Кальция фосфат	1
34	Кальция гидрофосфат	1
35	Кальция хлорид двуводный	2
36	Кобальта сульфат	1
37	Кобальта хлорид	1
38	Лития хлорид	1
39	Магния сульфат	2
40	Магния хлорид	1
41	Марганца (II) сульфат	1
42	Меди (II) гидроксокарбонат	2

43	Меди (II) сульфат безводный	4
44	Меди (II) сульфат пятиводный	3
45	Меди (II) хлорид	1
46	Натрия ацетат	4
47	Натрия бромид	1
48	Натрия гидрокарбонат	1
49	Натрия гидросульфат	1
50	Натрия карбонат	3
51	Натрия карбонат десятиводный	1
52	Натрия метасиликат	2
53	Натрия нитрат	1
54	Натрия ортофосфат водный	1
55	Натрия сульфат безводный	3
56	Натрия сульфат десятиводный	1
57	Натрия сульфит	1
58	Натрия тиосульфат	1
59	Натрия фторид	1
60	Натрия хлорид	2
61	Никеля сульфат	1
62	Серебра нитрат	1
63	Хрома (III) хлорид	1
64	Цинка сульфат	1
65	Цинка хлорид	1
	Кислоты	
1	Азотная кислота (плотность 1,42)	1
2	Ортофосфорная кислота	1
3	Серная кислота (плотность 1,84)	2
4	Соляная кислота (плотность 1,19)	2
5	Уксусная кислота (тех.)	1
	Органические вещества	
1	Анилин +	1

2	Гексан	1
3	Гексахлорбензол	1
4	Глицерин	1
5	Глюкоза	1
6	Кислота аминоксусная	1
7	Крахмал	1
8	Нефть сырая	1
9	Сахароза	1
10	Спирт бутиловый	1
11	Спирт изоамиловый	1
12	Спирт этиловый	1
13	Углерод четыреххлористый	1
14	Уксусноэтиловый эфир +	1
15	Фенол +	1
16	Формалин 40%-ный	2
17	Этиленгликоль	1
	Печатные и электронные пособия	
	Таблицы по химии для 8-9 классов	
1	Валентность.	1
2	Строение атома. Изотопы.	1
3	Электронные конфигурации атомов.	1
4	Образование ковалентной и ионной химической связи.	1
5	Типы кристаллических решеток.	1
6	Окислительно-восстановительные реакции.	1
7	Реакции обмена в водных растворах.	1
8	Важнейшие кислоты и их соли.	1
9	Классификация оксидов.	1
10	Классификация солей.	1
11	Генетическая связь неорганических веществ.	1
12	Кислотность среды.	1
13	Электролитическая диссоциация.	1

14	Скорость химических реакций.	1
15	Химическое равновесие.	1
16	Классификация органических соединений.	1
17	Изомерия.	1
18	Гомология.	1
19	Нефть - источник углеводов.	1
20	Белки.	1
	Таблицы по химии для 10-11 классов	
1	Формы электронных облаков.	1
2	Расположение электронов по орбиталям в атомах.	1
3	Вода - необыкновенное вещество.	1
4	Кривые растворимости некоторых солей.	1
5	Классификация и свойства оксидов.	1
6	Окраска пламени.	1
7	Аллотропия углерода.	1
8	Электрохимические производства.	1
9	Производство серной кислоты.	1
10	Производство аммиака.	1
11	Гибридизация атомных орбиталей.	1
12	Химическая связь в органических соединениях.	1
13	Взаимное влияние атомов и групп атомов в молекулах.	1
14	Пространственная изомерия.	1
15	Применение алкенов.	1
16	Бензол.	1
17	Генетическая связь углеводов.	1
18	Жиры.	1
19	Моносахариды и дисахариды.	1
20	Полисахариды.	1
1	Электронное пособие "Виртуальная лаборатория"	1
2	Электронное пособие "Видеореакции по органической и неорганической химии"	1

БИБЛИОТЕКА КАБИНЕТА

1. Артемов А.В. Школьные химические олимпиады, 8-11 класс, М., Айресс-пресс, 2007.
2. Габриэлян О.С., Химия, учебник, 8 класс, Москва, Дрофа, 2007.
3. Габриэлян О.С., Химия, учебник, 9 класс, Москва, Дрофа, 2007.
4. Габриэлян О.С., Настольная книга учителя химии, 8 класс, Москва, Дрофа, 2002.
5. Габриэлян О.С., Химия 8 класс, контрольные и проверочные работы, Москва, Дрофа, 2003.
6. Габриэлян О.С., Химия 9 класс, контрольные и проверочные работы, Москва, Дрофа, 2006.
7. Габриэлян О.С., Методические пособия 8-9 класс, Москва, Дрофа, 2004.
8. Габриэлян О.С., Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений, Москва, Дрофа 2007.
9. Гаврусейко Н.П., Проверочные работы по неорганической химии, дидактический материал, 8 и 9 классы, Москва, Просвещение, 1990.
10. Зуева М.В., Н.Н. Гара, Контрольные и проверочные работы по химии, 8-9 класс, Москва, Дрофа, 1997.
11. Иванова Р.Г., Химия. Сборник заданий для проведения экзамена в 9 классе, Москва, Просвещение, 2006.
12. Каверина А.А., Сборник контрольных работ по химии. 8-9 класс, Москва, Аркти, 2000.
13. Радецкий А.М., Задания для текущего и итогового контроля знаний по химии, Москва, Владос, 2003.
14. Савин Г.А., Олимпиадные задания по неорганической химии 9-10 классы, Волгоград, Учитель, 2003.
15. Тесты, 8-9 класс, Москва, Дрофа, 2002.
16. Ширшина Н.В., Развернутое планирование, Волгоград, Учитель, 2007.
17. Радецкий А.М., В.П. Горшкова, Дидактический материал по химии для 8-9 классов, Москва, Просвещение, 2000.
18. Егоров А.С. Химия, новое учебное пособие для подготовки в ВУЗы, Ростов – на – Дону, Феникс, 2004
19. Лидин Р.А., Аликберова Л.Ю. Химия, справочник для старшеклассников и поступающих в ВУЗы, Москва, АСТ – пресс, 2004
20. Валович П., Бровко М. Готовимся к экзаменам по химии, Москва, Айрис – пресс, 2004

22. Вивюрский В.Я. Дидактические материалы по органической химии, Москва, 1978
23. Корощенко А.С. Контроль знаний по органической химии, Москва, Владос, 2000
24. Радецкий А.М. Дидактический материал по общей химии, Москва, Просвещение, 2000
25. Гара Н.Н., Зуева М.В. Контрольные и проверочные работы по химии, 10-11 класс, Москва, Дрофа, 1997
26. Готовимся к ЕГЭ, варианты тестов, Волгоград, Учитель, 2004
27. ЕГЭ, 2004...-2008, КИМы, Москва, Просвещение, 2005-2007
28. Аргишева А.И. Схемы химических превращений в органической и неорганической химии, Саратов, 2002
29. Жукова П.А. и др. Сборник задач по органической химии, Санкт – Петербург, 2000
30. Тулина Н.И. Практикум по общей химии, 10-11 классы, Волгоград, Учитель, 2006
31. Денисова В.Г. Для учащихся 11 классов и поступающих в ВУЗы, тренажеры и тесты, Волгоград, Учитель, 2007
32. Химия, контрольные и проверочные работы 10 класс, Москва, Дрофа, 2006

Литература для учащихся

1. Бусев А.И., Ефимов И.Г., Определения, понятия, термины в химии, Москва, Просвещение, 1991.
2. Книга для чтения по неорганической химии.
3. Ковалевская Н.Б., Химия в таблицах и схемах, 9 класс, Москва, Издат-школа, 2002.
4. Краткий справочник школьника, М, Дрофа, 1997.
5. Лидин Р.А., Аликберова Л.Ю., Химия, справочник для старшеклассников и поступающих в ВУЗы, Москва, Аст-пресс, 2004.
6. Габриэлян О.С., Т.В. Смирнова, Изучаем химию в 8 классе, Москва, Блик, 1992.
7. Мельникова В., Занимательная химия, нескучный учебник, Санкт - Петербург, Тригон, 1998.
8. Ковалевская Н.Б. Химия в таблицах и схемах, 9-11 класс, Москва, Издат – Школа
9. Краткий справочник школьника, Москва, Дрофа, 1997
10. Малышкина В. Занимательная химия, Санкт – Петербург, Тригон, 1998

11. Пособия для подготовки к ЕГЭ, ФИПИ, Москва, Просвещение, 2005/08

12. Готовимся к ЕГЭ под редакцией Габриэлян О.С., Москва, Дрофа, 2004

13. Кузьменко Н.Е., Еремин В.В. Сборник конкурсных задач по химии, Москва, ОНИКС 21век, 2001

14. Польские химические олимпиады, Москва, Мир, 1980

План работы кабинета химии в период 2017-2022 гг.

№ п/п	Содержание проводимых работ	Сроки выполнения	Отметка о выполнении
1	Косметический ремонт в кабинете	Ежегодно	
2	Оформление стенда «Химические профессии»	2019	
3	Обновление стенда «Готовимся к ЕГЭ и ГИА»	Ежегодно	
4	Текущий ремонт столов и стульев	В течение периода	
5	Систематизация дидактического материала по разделам и классам	2019-2020	
6	Установка мультимедийного оборудования	2018	
7	Пополнение книжного фонда по предмету	В течение периода	
8	Приобретение необходимого оборудования и реактивов	В течение периода	
9	Проведение мероприятий согласно плану МО	В течение периода	
10	Ремонт кабинета химии и лаборантской	2020	