

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Гимназия № 6» города Губкина Белгородской области

Информация об объектах для проведения практических занятий

Кабинет химии

№ п/п	Наименование	Единица измерений	Кол - во
1	Комплект лабораторный по молекулярной химии	шт.	2
2	Микролаборатория химическая	шт.	16
3	Аппарат для дистилляции воды	шт.	2
4	Столик подъемный	шт.	2
5	Весы технические с разновесами	шт.	1
6	Комплект датчиков для химических экспериментов	шт.	1
7	Источник тока высокого напряжения	шт.	1
8	Электронный справочно - информационный стенд: таблица Менделеева.	шт.	1
9	Аппарат для проведения химических реакций	шт.	1
10	Нагревательные приборы	шт.	1
11	Прибор для получения растворимых твердых веществ	шт.	1
12	Весы учебные лабораторные	шт.	15
13	Набор «Галогениды»	шт.	1
14	Набор «Образцы органических соединений»	шт.	1
15	Набор «Огнеопасные вещества»	шт.	1
16	Набор «Щелочные и щелочноземельные металлы»	шт.	1
17	Набор для моделирования строения атомов и молекул	шт.	1
18	Набор для моделирования строения неорганических веществ	шт.	1
19	Набор для моделирования строения органических веществ	шт.	1
20	Таблица химических элементов	шт.	1
21	Набор кислот	шт.	1
22	Набор кристаллических решеток	шт.	1
23	Набор «Материалы»	шт.	1
24	Набор «Минеральные удобрения»	шт.	1
25	Набор «Сульфаты, сульфиты, сульфиды»	шт.	1
26	Набор х/р кислоты	шт.	2
27	Набор «Соединения марганца»	шт.	1
28	Набор «Соединения хрома»	шт.	1
29	Набор «Нитраты»	шт.	1

30	Набор «Индикаторы»	шт.	1
31	Прибор для окисления спирта	шт.	1
32	Прибор для определения состава воздуха	шт.	1
33	Прибор для получения газов	шт.	15
34	Прибор для получения галоидоалканов	шт.	15
35	Прибор для демонстрации закона сохранения массы вещества	шт.	1
36	Прибор для зависимости скорости химической реакции от условий	шт.	1
37	Установка для перегонки веществ	шт.	1
38	Комплект термометров (0-100гр.,0-360 гр.)	шт.	1
39	Набор № 1 кислоты (соляная, серная)	шт.	1
40	Набор № 2 кислоты (азотная, ортофосфорная)	шт.	1
41	Набор № 25 кислоты (горючее для спиртовок)	шт.	1
42	Озонатор	шт.	1
43	Эвдиометр	шт.	1
44	Штатив для демонстрации пробирок	шт.	1
45	Штатив металлический	шт.	2
46	Штатив лабораторный химический	шт.	15
47	Огнетушитель порошковый	шт.	1
48	Огнетушитель углекислотный	шт.	1
49	Аптечка медицинская	шт.	1
50	Градусник комнатный	шт.	1

Учебно – лабораторное оборудование для кабинета химии

1	Комплект электроснабжения кабинета химии (2 части)	шт.	1
2	Комплект для демонстрационных опытов по химии универсальный (КДОХУ)	шт.	1
3	Комплект для моделирования молекул по неорганической химии (с рекомендациями)	шт.	1
4	Комплект для моделирования молекул по органической химии (с рекомендациями)	шт.	1
5	Набор для опытов по химии с электрическим током, демонстрационный ПХЭ	шт.	3
6	Набор для составления объемных моделей молекул, демонстрационный	шт.	1
7	Источник питания демонстрационный В-24	шт.	1
8	Нагреватель лабораторный школьный, электрический, универсальный	шт.	3
9	Аппарат для проведения химических реакций в замкнутой системе АПХР	шт.	1
10	Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий	шт.	1
11	Прибор для получения газов, демонстрационный ППГ	шт.	1
12	Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде	шт.	1
13	Сосуд Ландольта (Пробирка двухколенная)	шт.	1

14	Весы учебные с разновесами до 200 г.	шт.	3
15	Комплект термометров химических, жидкостных (0-100 град.) 3 шт.	шт.	3
16	Микроскоп бинокулярный	шт.	1
17	Модуль учебно - методический «Медицинские биотехнологии»	шт.	1

Кабинет физики

№ п/п	Наименование	Ед. измерений	Кол - во
1	Минилаборатория по электродинамике	шт.	3
2	Машина электрофонная	шт.	1
3	Комплект измерительных приборов (весы)	шт.	1
4	Весы лабораторные, электронные	шт.	3
5	Оптическая микролаборатория	шт.	4
6	Термометр электронный	шт.	2
7	Термометр демонстрационный	шт.	1
8	Выключатель однополюсный (лабораторный)	шт.	8
9	Генератор звука	шт.	1
10	Динамометр лабораторный	шт.	20
11	Комплект таблиц по физике	шт.	2
12	Магнит U образный	шт.	8
13	Магнит полосовой	шт.	7
14	Лабораторный набор «Гидростатика, плавание тел»	шт.	15
15	Комплект лабораторный «Механика»	шт.	4
16	Комплект по молекулярной физике и термодинамике	шт.	2
17	Комплект лабораторный «Электродинамика»	шт.	2
18	Комплект лабораторный «Оптика»	шт.	4
19	Комплект электроснабжения кабинета физики	шт.	2
20	Набор по электролизу	шт.	1
21	Прибор для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины, сечения и материала	шт.	1
22	Электрометры с набором принадлежностей	шт.	2
23	Комплект для демонстрации превращений световой энергии	шт.	1
24	Термометр жидкостный (0-100 гр.)	шт.	5
25	Модель электродвигателя (разборная) лабораторная	шт.	2
26	Набор палочек по электростатике	шт.	1
27	Набор соединительных проводов	шт.	10
28	Пресс гидравлический	шт.	1
29	Реостат - потенциометр	шт.	15
30	Таблица химических элементов	шт.	1
31	Аптечка медицинская	шт.	1
32	Огнетушитель	шт.	1
33	Комплект мерных цилиндров пластиковых (5 шт.)	шт.	3

34	Угольник классный пластмассовый (30 и 60 градусов)	шт.	1
35	Угольник классный пластмассовый (45 и 45 градусов)	шт.	1
Учебно – лабораторное оборудование для кабинета физики			
1	Комплект лабораторный «Механика»	шт.	2
2	Комплект по молекулярной физике и термодинамике	шт.	2
3	Комплект лабораторный «Электродинамика»	шт.	2
4	Комплект лабораторный «Оптика»	шт.	2
5	Комплект электроснабжения кабинета физики	шт.	2
6	Набор демонстрационный «Механика»	шт.	1
7	Набор демонстрационный «Тепловые явления»	шт.	1
8	Набор для изучения законов постоянного тока. Набор демонстрационный «Электричество 1»	шт.	1
9	Электромагнит разборный (подковообразный)	шт.	2
10	Набор демонстрационный «Геометрическая оптика»	шт.	2
11	Источник постоянного и переменного тока лабораторный	шт.	3
12	Амперметр лабораторный	шт.	3
13	Вольтметр лабораторный	шт.	3
14	Дозиметр бытовой	шт.	3
15	Редкоземельные магниты. Кнопка магнитная ферритная большая (КМФ 1)	шт.	3
16	Модель электродвигателя постоянного тока	шт.	1
17	Набор по электричеству лабораторный	шт.	3
18	Набор по гидростатике лабораторный «Гидростатика, плавание тел»	шт.	3
19	Набор по механике лабораторный «Механика, простые механизмы»	шт.	3
20	Набор по электролизу лабораторный	шт.	3
21	Спектроскоп лабораторный двухтрубный	шт.	1
22	Комплект для изучения свойств электромагнитных волн/ Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн	шт.	1
23	Набор по изучению преобразования энергии, работы и мощности/ Комплект для демонстрации превращения световой энергии	шт.	3
24	Цилиндры свинцовые со стругом	шт.	1
25	Набор капилляров	шт.	1
26	Шар с кольцом ШС	шт.	1
27	Набор дифракционных решеток	шт.	1
28	Переключатель однополюсный лабораторный	шт.	15

29	Набор пружин с различной жесткостью	шт.	1
30	Модель электродвигателя (разборная) лабораторная	шт.	15
31	Гигрометр психрометрический	шт.	3
32	Барометр - анероид	шт.	1
33	Телескоп	шт.	1
34	Астропланетарий	шт.	1
35	Цифровая лаборатория по физике (базовый уровень)	шт.	1
36	Комплект Лего «Технология и физика»	шт.	1
37	Набор по стереометрии (телескопический)	шт.	2
38	Лабдиск Физика I	шт.	1
39	Радиоконструктор	шт.	3
40	Комплект для изучения основ механики, пневматики и возобновляемых источников энергии	шт.	1
41	Мультидатчик Point ФИЗ I	шт.	1
42	Датчик уровня звука	шт.	1
43	Датчик уровня звука	шт.	1
44	Датчик усилия	шт.	1
45	Датчик давления	шт.	1
46	Датчик ионизирующий излучения (счетчик Гейгера)	шт.	1
47	Датчик уровня шума	шт.	1
48	Кейс	шт.	1
49	Методические рекомендации для проведения лабораторных работ по физике	шт.	1
50	USB – флеш- накопитель	шт.	1
51	Программное обеспечение	шт.	1
52	Краткое руководство	шт.	1
53	Паспорта к каждому датчику	шт.	7
54	Измерительный щуп (напряжение, ток, гальванометр)	шт.	3
55	Температурный зонд	шт.	2
56	Герметичная трубка для датчика давления	шт.	1
57	Крюк	шт.	1
58	Держатель для штатива	шт.	1
59	Трубка герметичная	шт.	1
60	Кабель рулетка	шт.	2

Кабинет биологии

№ п/п	Наименование	Ед. измерений	Кол - во
1	Микролаборатория биологическая	шт.	20
2	Микроскоп	шт.	6
3	Скелет человека	шт.	1
4	Комплект таблиц по анатомии	шт.	1
5	Комплект таблиц по биологии	шт.	1
6	Коллекция Развитие насекомых	шт.	1
7	Модель цветка яблони	шт.	1

8	Модель цветка капусты	шт.	1
9	Модель цветка гороха	шт.	1
10	Модель цветка тюльпана	шт.	1
11	Модель цветка картофеля	шт.	1
12	Модель «Череп человека»	шт.	1
13	Модель – аппликация «Классификация растений и животных»	шт.	1
14	Комплект моделей строения мозга позвоночных	шт.	1
15	Таблицы демонстрационные. «Биология 10-11 классы. Цитология. Генетика. Селекция, 12 таблиц»	шт.	1
16	Гербарий «Деревья и кустарники»	шт.	1
17	Гербарий «Систематика растений. Высшие споровые и семенные» (раздаточный)	шт.	1
18	Гербарий «Дикорастущие растения»	шт.	1
19	Гербарий «Лекарственные растения»	шт.	1
20	Методические рекомендации по биологическим микролаборатория	шт.	18
21	Градусник комнатный	шт.	1

Учебно – лабораторное оборудование для кабинета биологии

1	Микроскоп лабораторный «Микромед»	шт.	3
2	Микролаборатория по биологии	шт.	3
3	Набор микропрепаратов по зоологии	шт.	3
4	Скелет человека на подставке (170 см.)	шт.	1
5	Модель торса человека, объемная	шт.	1
6	Набор микропрепаратов по разделу «Человек»	шт.	1
7	Набор микропрепаратов «Анатомия»	шт.	1
8	Набор микропрепаратов по ботанике	шт.	3
9	Набор микропрепаратов «Ботаника 1»	шт.	3
10	Прибор для сравнения содержания CO ₂ во вдыхаемом воздухе	шт.	1
11	Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных	шт.	1
12	Набор для оценки качества воды пресного водоема методом биоиндикации	шт.	1
13	Модель глаза	шт.	1
14	Модель сердца (лабораторная)	шт.	1
15	Прибор для демонстрации всасывания воды корнями классы. Интерактивные творческие задания	шт.	1
16	Учебно – методический модуль «Зеленые биотехнологии»	шт.	1
17	Цифровая лаборатория по биологии (комплект исследовательский) в составе:	шт.	1
18	Мультидатчик БИО 1:	шт.	1

	<ul style="list-style-type: none"> - датчик углекислого газа; - датчик относительной влажности; - датчик освещенности; - датчик атмосферного давления (барометр); - датчик уровня шума 		
19	Мультидатчик БИО 2: <ul style="list-style-type: none"> - датчик температуры почвы; - датчик влажности почвы; - датчик УФ излучения и окружающего света; - датчик температуры окружающей среды; - датчик pH 	шт.	1
20	Мультидатчик БИО 3: <ul style="list-style-type: none"> - датчик артериального давления; - датчик пульса; - датчик температуры тела; - датчик частоты дыхания; - датчик ЭКГ 	шт.	1
21	Датчик углекислого газа	шт.	1
22	Датчик кислорода	шт.	1
23	Датчик оптической плотности (колориметр)	шт.	1
24	Датчик мутности раствора	шт.	1
25	Кейс для хранения датчиков	шт.	1
26	Паспорта к каждому датчику	шт.	7
27	Краткое руководство	шт.	1
28	Методические рекомендации	шт.	1
29	Кабель рулетка	шт.	3
30	USB – флеш- накопитель	шт.	1
31	Программное обеспечение	шт.	1
32	Температурный зонд	шт.	2
33	Щуп влажности почвы	шт.	1
34	Электрод pH	шт.	1
35	Манжета для измерения давления	шт.	1
36	Нагреватель для манжеты	шт.	1
37	Щуп температуры тела	шт.	1
38	Комплект одноразовых насадок для дыхательной трубки	шт.	1
39	Комплект одноразовых электродов ЭКГ	шт.	1
40	Кабель ЭКГ	шт.	1
41	Клипса для пальца	шт.	1
42	Лабораторная емкость	шт.	1
43	Емкость для исследования	шт.	1
44	Набор кювет	КОМП.	1
45	Кювета	шт.	5

Кабинет технологии

№ п/п	Наименование	Ед. измерений	Кол – во
1	Компьютер	шт.	1
2	Ноутбук	шт.	1
3	Мультимедийный проектор с креплением	шт.	1
4	Принтер	шт.	1
5	Сканер	шт.	1
6	Швейная машинка электрическая	шт.	3
7	Плита электрическая	шт.	1
8	Машина швейная	шт.	6
9	Ручная швейная машинка	шт.	6
10	Доска гладильная	шт.	1
11	Доска разделочная	шт.	5
12	Манекен учебный	шт.	1
13	Утюг	шт.	1
14	Спицы бамбук	шт.	3
15	Спицы носочные	шт.	6
16	Крючки	шт.	21
17	Наперсток	шт.	1
18	Счетчик петель	шт.	1
19	Пяльцы	шт.	12
20	Набор мулине	шт.	1
21	Спицы круговые	шт.	4
22	Иглы швейные (набор)	шт.	3
23	Спицы № 2	шт.	1
24	Спицы № 4,5	шт.	1
25	Спицы № 2,5; № 3; № 3,5; № 4	шт.	4
26	Схема на канте	шт.	12
27	Ножницы	шт.	1
28	Сервиз столовый	шт.	2
29	Набор чайный	шт.	2
30	Набор ложек сервировочных для салата	шт.	1
31	Щипцы для салата	шт.	1
32	Набор ножей	шт.	4
33	Щипцы кондитерские	шт.	1
34	Набор вилок столовых (12 шт)	шт.	1
35	Набор ложек столовых (12 шт)	шт.	1
36	Набор ложек чайных (12 шт)	шт.	1
37	Кувшин	шт.	1
38	Подставка для столовых приборов	шт.	1
39	Набор салатников	шт.	1
40	Набор стаканов (6 шт)	шт.	2
41	Лимонница	шт.	1
42	Набор для специй + салфетница	шт.	1
43	Масленка	шт.	1
44	Набор под чайные пакетики (6 шт)	шт.	1
45	Машинка швейная	шт.	1

46	Оверлок	шт.	1
47	Коллекция тканей и ниток	шт.	1
48	Кухонный гарнитур	шт.	1
49	Комбинированный холодильник с морозильной камерой INDESIT	шт.	1
50	Варочная панель	шт.	1
51	Посудомоечная машина	шт.	1
52	Электрический духовой шкаф	шт.	1
53	Плита электрическая	шт.	1
54	Стол обеденный «Лайм»	шт.	2
55	Стул «Бистро»	шт.	8
56	Набор для карвинга	шт.	1
57	Стол ученический	шт.	11
58	Стул ученический	шт.	16
59	Стол компьютерный	шт.	1
60	Стол одностумбовый	шт.	1
61	Стул мягкий	шт.	1
62	Кресло	шт.	1
63	Экран	шт.	1
64	Доска классная	шт.	1
65	Стол раскройный	шт.	1
66	Стол обеденный	шт.	2
67	Куллер	шт.	1
68	Огнетушитель	шт.	1
69	Нож	шт.	9
70	Пельменница	шт.	1
71	Печь микроволновая	шт.	1
72	Поднос	шт.	1
73	Половник	шт.	2
74	Самовар	шт.	1
75	Сахарница	шт.	2
76	Сервиз чайный	шт.	1
77	Сковорода	шт.	4
78	Форма для печенья	шт.	7
79	Дуршлаг	шт.	1
80	Кастрюля	шт.	3
81	Набор чайный	шт.	1
82	Открывалка	шт.	1

Учебные мастерские

№ п/п	Наименование	Ед. измерений	Кол - во
1	Компьютер	шт.	1
2	Мультимедийный проектор	шт.	1
3	Потолочное крепление	шт.	1
4	Принтер	шт.	1
5	Сканер	шт.	1

6	Станок сверлильно - фрезерный	шт.	1
7	Станок деревообрабатывающий	шт.	1
8	Станок токарный по дереву	шт.	2
9	Станок токарный по дереву и металлу	шт.	1
10	Станок фуговальный рейсмусовый	шт.	1
11	Станок торцевальный двухпозиционный	шт.	1
12	Пила по дереву	шт.	1
13	Станок лазерный	шт.	1
14	Чиллер	шт.	1
15	Шуруповерт	шт.	1
16	Дрель электрическая	шт.	1
17	Заточная машина	шт.	1
18	Лобзик	шт.	1
19	Верстак слесарный	шт.	9
20	Верстак столярный учебный	шт.	8
21	Дрель	шт.	1
22	Перфоратор	шт.	1
23	УШМ	шт.	1
24	Таблицы демонстрационные «Технология обработки древесины», 11 таблиц + CD	шт.	1
25	Таблицы демонстрационные «Электротехнические работы», 12 таблиц + CD	шт.	1
26	Таблицы демонстрационные «Технология обработки металлов», 11 таблиц + CD	шт.	1
27	Таблицы демонстрационные «Декоративно – прикладное творчество. Создание изделий из древесины и металлов» 16 таблиц + CD	шт.	1
28	Классная доска	шт.	1
29	Экран настенный	шт.	1
30	Стенка методическая	шт.	1
31	Кресло	шт.	1
32	Стол ученический	шт.	12
33	Стул ученический	шт.	24
34	Аптечка медицинская	шт.	1
35	Градусник комнатный	шт.	1
36	Коврик диэлектрический	шт.	5
37	Огнетушитель	шт.	1

Инструменты для работы в мастерской

№ п/п	Наименование	Ед. измерений	Кол - во
1	Полотно по металлу	шт.	10
2	Киянка резин. с ручкой	шт.	4
3	Молоток слесарный	шт.	7
4	Стамеска – долото 20 мм	шт.	4
5	Стамеска – долото 16 мм	шт.	4
6	Стамеска – долото 12 мм	шт.	4
7	Стамеска – долото 10 мм	шт.	8

8	Стамеска – долото 6 мм	шт.	4
9	Угольник	шт.	8
10	Струбцина кованая	шт.	2
11	Бородок	шт.	9
12	Зубило	шт.	12
13	Отвертка	шт.	10
14	Отвертка шлиц.	шт.	10
15	Очки защитные	шт.	12
16	Плоскогубцы	шт.	14
17	Бокорезы	шт.	7
18	Ножовка по металлу	шт.	8
18	Лента пильная	шт.	1
20	Вилка для лобзика	шт.	20
21	Набор токарных резцов по металлу	шт.	1
22	Длинногубцы 200 мм LNP -200 N	шт.	1
23	Длинногубцы 160 мм LNP -160 N	шт.	1
24	Длинногубцы 160 мм CPP -160 N	шт.	1
25	Длинногубцы 180 мм CPP -180 N	шт.	1
26	Бокорезы 160 мм KPP – 160 N	шт.	1
27	Бокорезы 180 мм KPP - 180 N	шт.	1
28	Отвертка PH0 х 75 мм CR – V магнитная	шт.	2
29	Отвертка PH0 х 100 мм CR – V магнитная	шт.	2
30	Отвертка PH0 х 150 мм CR – V магнитная	шт.	2
31	Отвертка PH1 х 75 мм CR – V магнитная	шт.	2
32	Отвертка PH1 х 100 мм CR – V магнитная	шт.	2
33	Отвертка PH1 х 150 мм CR – V магнитная	шт.	2
34	Отвертка PH2 х 38 мм CR – V магнитная	шт.	2
35	Отвертка PH2 х 100 мм CR – V магнитная	шт.	2
36	Отвертка PH2 х 150 мм CR – V магнитная	шт.	2
37	Отвертка PH2 х 200 мм CR – V магнитная	шт.	4