

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

29.01.07 Портной

**Компьютерные классы и дополнительное оборудование, используемое в образовательном процессе
(филиал с. Петрокаменское)**

№ п/п	Наименование дисциплины, ПМ, МДК	№ кабинетов	Количество компьютеров	Мультимедийное оборудование (проектор+экран)
1	Математика: алгебра, начала анализа, информатика и ИКТ, Информационные технологии в профессиональной деятельности	№1	7	-
2	Естествознание, химия, биология, география, экология, экология моего края, физика, экономика организации, Основы черчения, Основы предпринимательства и менеджмента, Основы деловой культуры, Основы материаловедения, Основы конструирования и моделирования одежды, Основы художественного проектирования одежды	№2	1	1
3	Русский язык и литература, иностранный язык, история, обществознание, право	№3	1	1
4	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	№5	1	1

Дополнительное оборудование 29.01.07 Портной

Наименование дисциплины, ПМ, МДК	Наименование оборудования
<p>ПМ.01 Пошив швейных изделий по индивидуальным заказам - Технология пошива швейных изделий по индивидуальным заказам</p> <p>ПМ.02 Дефектация швейных изделий - Устранение дефектов с учетом свойств ткани</p> <p>ПМ.03 Ремонт и обновление швейных изделий - Технология ремонта и обновления швейных изделий</p> <p>ПМ.04 Технология пошива и моделирования штор - Технология выполнения различных видов штор</p>	Швейная машина 1022-М кл -3шт.
	Швейная машина 97-Акл -3шт.
	Швейная машина «Чайка-143»– 1шт.
	Оверлог «Janome» 210-D -2 шт.
	Швейная машина BrotherLX-1400-1шт
	Резак для раскроя ткани
	Доска гладильная
	Стол для раскроя
	Манекены
	Зеркало
	Утюг УТП-2
	Утюг паровой-1
	Резиновый коврик
	Колодки деревянные
Уголок охраны труда	
Оборудование: огнетушитель, аптечка	

	Лампы настольные Фильтр сетевой Столы ученические Стулья ученические Доска ученическая Шкаф Стол учительский
--	---

МТБ кабинета №1

Математика: алгебра, начала анализа, информатика и ИКТ

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1.	Стол учительский	1
2.	Кресло учительское	1
3.	Парты двухместные	10
4.	Стол ученический	7
5.	Стул ученический	27
6.	Доска	1
7.	Шкаф	2
8.	Часы	
9.	Огнетушитель	1
10.	компьютер	7
11	Термометр	1
12	Колонки	1
13	Софиты	2
14	Стол компьютерный	8
15	Стул офисный ученический	7
16	Жалюзи	3
17	Шкаф с антресолю	2
18	Набор чертежных инструментов	1
19	МФУ HP Officejet 4500 Desktop	1
20	Веб - камера	1
21	Аптечка	1

Дидактическое и материальное обеспечение

1. Видеоуроки (на электронном носителе)

№п/п	Курс	Тема, раздел
1.	1	Числовые функции
2.	1	Свойства числовых функций
3.	1	Обратная функция
4.	1	Числовая окружность
5.	1	Числовая окружность в координатной плоскости.
6.	1	Решение типовых задач
7.	1	Синус и косинус
8.	1	Тангенс и котангенс
9.	1	Тригонометрические функции числового аргумента
10.	1	Тригонометрические функции углового аргумента
11.	1	Формулы приведения
12.	1	Функция $y = \sin x$, её свойства и график
13.	1	Функция $y = \cos x$, её свойства и график
14.	1	Периодичность функций $y = \sin x$, $y = \cos x$
15.	1	Преобразование графиков
16.	1	График гармоничных колебаний
17.	1	Функция тангенс, котангенс. Их свойства и графики.
18.	1	Первые представления о решении тригонометрических уравнений

19.	1	Arccos.Решение уравнений $\cos x=a$
20.	1	Arccsin. Решение уравнений $\sin x=a$
21.	1	Arctg, arcctg. Решение уравнений $\operatorname{tg} x =a$, $\operatorname{ctg} x= a$
22.	1	Тригонометрические уравнения.
23.	1	Однородные тригонометрические уравнения
24.	1	Синус и косинус суммы
25.	1	Синус и косинус разности.
26.	1	Тангенс суммы и разности аргумента
27.	1	Формулы двойного аргумента
28.	1	Формулы понижения степени.
29.	1	Преобразование суммы в произведение
30.	1	Преобразование произведения в сумму
31.	1	Числовые последовательности
32.	1	Предел числовой последовательности.
33.	1	Сумма бесконечной геометрической прогрессии
34.	2	Предел функции на бесконечности
35.	2	Предел функции в точке
36.	2	Приращение аргумента, приращение функции
37.	2	Определение производной, её геометрический и физический смысл
38.	2	Алгоритм нахождения производной
39.	2	Вычисление производной. Формулы дифференцирования
40.	2	Правила дифференцирования
41.	2	Дифференцирование функции $y=(kx+c)$
42.	2	Уравнение касательной к графику функции
43.	2	Применение производной для исследования
44.	2	Применение производной для нахождения точек экстремума
45.	2	Построение графиков функции
46.	2	Наибольшие и наименьшие значения непрерывной функции на промежутке
47.	2	Задачи на нахождение наибольших и наименьших значений величин

2. Тесты (на электронном носителе)

№п/п	Курс	Тема, раздел
48.	1	Числовые функции
49.	1	Свойства числовых функций
50.	1	Обратная функция
51.	1	Числовая окружность
52.	1	Числовая окружность в координатной плоскости.
53.	1	Решение типовых задач
54.	1	Синус и косинус
55.	1	Тангенс и котангенс
56.	1	Тригонометрические функции числового аргумента
57.	1	Тригонометрические функции углового аргумента
58.	1	Формулы приведения
59.	1	Функция $y = \sin x$, её свойства и график
60.	1	Функция $y = \cos x$, её свойства и график
61.	1	Периодичность функций $y = \sin x$, $y = \cos x$
62.	1	Преобразование графиков
63.	1	График гармоничных колебаний
64.	1	Функция тангенс, котангенс. Их свойства и графики.
65.	1	Первые представления о решении тригонометрических уравнений
66.	1	Arccos.Решение уравнений $\cos x=a$
67.	1	Arccsin. Решение уравнений $\sin x=a$
68.	1	Arctg, arcctg. Решение уравнений $\operatorname{tg} x =a$, $\operatorname{ctg} x= a$
69.	1	Тригонометрические уравнения.
70.	1	Однородные тригонометрические уравнения
71.	1	Синус и косинус суммы

72.	1	Синус и косинус разности.
73.	1	Тангенс суммы и разности аргумента
74.	1	Формулы двойного аргумента
75.	1	Формулы понижения степени.
76.	1	Преобразование суммы в произведение
77.	1	Преобразование произведения в сумму
78.	1	Числовые последовательности
79.	1	Предел числовой последовательности.
80.	1	Сумма бесконечной геометрической прогрессии
81.	2	Предел функции на бесконечности
82.	2	Предел функции в точке
83.	2	Приращение аргумента, приращение функции
84.	2	Определение производной, её геометрический и физический смысл
85.	2	Алгоритм нахождения производной
86.	2	Вычисление производной. Формулы дифференцирования
87.	2	Правила дифференцирования
88.	2	Дифференцирование функции $y=(kx+c)$
89.	2	Уравнение касательной к графику функции
90.	2	Применение производной для исследования
91.	2	Применение производной для нахождения точек экстремума
92.	2	Построение графиков функции
93.	2	Наибольшие и наименьшие значения непрерывной функции на промежутке
94.	2	Задачи на нахождение наибольших и наименьших значений величин

3. Презентации (на электронном носителе)

№п/п	Курс	Тема, раздел
95.	1	Числовые функции
96.	1	Свойства числовых функций
97.	1	Обратная функция
98.	1	Числовая окружность
99.	1	Числовая окружность в координатной плоскости.
100.	1	Решение типовых задач
101.	1	Синус и косинус
102.	1	Тангенс и котангенс
103.	1	Тригонометрические функции числового аргумента
104.	1	Тригонометрические функции углового аргумента
105.	1	Формулы приведения
106.	1	Функция $y = \sin x$, её свойства и график
107.	1	Функция $y = \cos x$, её свойства и график
108.	1	Периодичность функций $y = \sin x$, $y = \cos x$
109.	1	Преобразование графиков
110.	1	График гармоничных колебаний
111.	1	Функция тангенс, котангенс. Их свойства и графики.
112.	1	Первые представления о решении тригонометрических уравнений
113.	1	Arccos. Решение уравнений $\cos x=a$
114.	1	Arccsin. Решение уравнений $\sin x=a$
115.	1	Arctg, arcctg. Решение уравнений $\operatorname{tg} x =a$, $\operatorname{ctg} x= a$
116.	1	Тригонометрические уравнения.
117.	1	Однородные тригонометрические уравнения
118.	1	Синус и косинус суммы
119.	1	Синус и косинус разности.
120.	1	Тангенс суммы и разности аргумента
121.	1	Формулы двойного аргумента
122.	1	Формулы понижения степени.
123.	1	Преобразование суммы в произведение
124.	1	Преобразование произведения в сумму

125.	1	Числовые последовательности
126.	1	Предел числовой последовательности.
127.	1	Сумма бесконечной геометрической прогрессии
128.	2	Предел функции на бесконечности
129.	2	Предел функции в точке
130.	2	Приращение аргумента, приращение функции
131.	2	Определение производной, её геометрический и физический смысл
132.	2	Алгоритм нахождения производной
133.	2	Вычисление производной. Формулы дифференцирования
134.	2	Правила дифференцирования
135.	2	Дифференцирование функции $y=(kx+c)$
136.	2	Уравнение касательной к графику функции
137.	2	Применение производной для исследования
138.	2	Применение производной для нахождения точек экстремума
139.	2	Построение графиков функции
140.	2	Наибольшие и наименьшие значения непрерывной функции на промежутке
141.	2	Задачи на нахождение наибольших и наименьших значений величин

4. Таблицы

1	Формулы сокращённого умножения
2	Действия со степенями и корнями
3	Основные свойства логарифмов
4	Основные тригонометрические тождества
5	Формулы суммы и разности синусов (косинусов)
6	Таблица производных
7	Таблица первообразных
8	Тела вращения

Информатика и ИКТ

Учебные пособия

№ п/п	Наименование издания	Кол-во
1.	Основы компьютерной грамотности и использование сети Интернет	24
2.	Раб. тетрадь к учебному пособию «Основы компьютерной грамотности и использование сети Интернет»	1
3.	Методические рекомендации к курсу «Основы компьютерной грамотности и использование сети Интернет»	1

Самоучители, учебники, презентации (CD- диск)

№п/п		Кол-во
1.	Windows xp, 7	1
2.	MS Word 2007	1
3.	MS Excel 2007	1
4.	Электронный учебник «Информатика и ИКТ» 10-11 кл.	8
5.	Презентации по УД «Информатика и ИКТ»	
6.	Лабораторные работы по информатике и ИКТ, тесты	
Демонстрационный материал		
1.	Материнская плата	2
2.	Видеокарта (с вентилятором)	3
3.	Звуковая карта	1
4.	Оперативная память (256Мб, DDR)	2
5.	Жесткий диск (Seagate, 80Гб)	1
6.	TV - тюнер	1
7.	Куллер	3
8.	Конденсатор	1
9.	CD/ DVD привод	2
10.	Картридер	3

11.	Шлейфы	4
12.	Картриджи (ч/б, цветной)	2
13.	Модем (на подставке)	1
14.	Манипулятор «Мышь»	2
15.	Дискеты	6
16.	CD/ DVD - диск	1
17.	Чипсет	1
18.	Термопаста (упаковка)	1
19.	Антивирусная программа NOD 32 (упаковка)	1
20.	Flash – память, 4Гб	1

Практические работы

№п/п	Тема
1.	Информационные ресурсы общества. Образовательные информационные ресурсы. Работа с программным обеспечением. Установка программного обеспечения, его использование и обновление.
2.	Образовательные информационные ресурсы. Стоимостные характеристики информационной деятельности. Работа с программным обеспечением (лицензионное и открытое).
3.	Дискретное (цифровое) представление текстовой информации. Дискретное (цифровое) представление графической информации Дискретное (цифровое) представление звуковой информации и видеoinформации. Представление информации в различных системах счисления.
4.	Построение ТИ. Минимизация логических функций с помощью законов АЛ и правил. Построение логических схем по логическим функциям
5.	Среда программирования. Тестирование готовой программы. Программная реализация несложного алгоритма.
6.	Проведение исследования на основе использования готовой компьютерной модели
7.	Создание архива данных. Извлечение данных из архива. Файл как единица хранения информации на компьютере. Атрибуты файла и его объем. Учет объемов файлов при их хранении, передаче. Запись информации на компакт-диски различных видов.
8.	АСУ различного назначения, примеры их использования. Виды оборудования с числовым программным управлением.
9.	Многообразие компьютеров. Многообразие внешних устройств, подключаемых к компьютеру. Примеры комплектации компьютерного рабочего места в соответствии с целями его использования для различных направлений профессиональной деятельности. Операционная система. Графический интерфейс пользователя. Примеры использования внешних устройств, подключаемых к компьютеру, в учебных целях.
10.	Программное и аппаратное обеспечение компьютерных сетей. Сервер. Сетевые операционные системы. Понятие о системном администрировании. Разграничение прав доступа в сети. Обмен информацией в локальной сети.
11.	Эксплуатационные требования к компьютерному рабочему месту. Комплекс профилактических мероприятий для компьютерного рабочего места в соответствии с его комплектацией для профессиональной деятельности.
12.	Создание компьютерных публикаций на основе использования готовых шаблонов. Использование систем проверки орфографии и грамматики. Гипертекстовое представление информации.
13.	Использование различных возможностей динамических (электронных) таблиц для выполнения учебных заданий из различных предметных областей. Системы статистического учета (статистическая обработка социальных исследований).

	Сортировка и фильтрация данных для анализа полученных данных. Представление результатов выполнения расчетных задач средствами деловой графики.
14.	Разработка многотабличной реляционной БД. Заполнение данными многотабличной реляционной БД. Разработка запросов для поиска и сортировки информации в БД. Создание форм и отчетов для многотабличной реляционной БД. Формирование запросов для работы с электронными каталогами библиотек, музеев, книгоиздания, СМИ в рамках учебных заданий из различных предметных областей
15.	Создание и редактирование графических и мультимедийных объектов средствами компьютерных презентаций PowerPoint для выполнения учебных заданий из различных предметных областей. Создание презентации с использованием шаблонов. Использование анимации в презентации. Создание навигации по слайдам презентации. Использование презентационного оборудования. Использование систем автоматизированного проектирования КОМПАС-3D для создания чертежей и 3D простых и сложных объектов. Специализированное программное обеспечение и цифровое оборудование для создания графических и мультимедийных объектов. Аудио- и видеомонтаж.
16.	Браузер. Примеры работы с Интернет-магазином, Интернет-СМИ, Интернет-турагентством, Интернет- библиотекой и пр. Поиск информации с использованием компьютера. Программные поисковые сервисы. Использование ключевых слов, фраз для поиска информации. Комбинации условия поиска. Поисковые системы. Примеры поиска информации. Осуществление поиска информации или информационного объекта в тексте, файловых структурах, базах данных, сети Интернет.
17.	Модем. Единицы измерения скорости передачи данных. Подключение модема. Создание ящика электронной почты и настройка его параметров. Формирование адресной книги.
18.	Методы и средства создания и сопровождения новостной ленты, сайта электронного журнала или интернет- газеты (на примере раздела сайта образовательной организации).
19.	Организация форумов, общие ресурсы в сети Интернет. Использование тестирующих систем в учебной деятельности в локальной сети образовательного учреждения.

МТБ кабинета № 2*Гуманитарных наук**Русский язык и Литература, иностранный язык, история, Обществознание, Право*

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1.	Стол учительский	1
2.	Стул учительский	1
3.	Стол ученический	13
4.	Стул ученический	26
5.	Доска	1
6.	Шкаф	2
7.	Антресоли	2
8.	Огнетушитель	1
9.	Экран	1
10.	М/Проектор	1
11.	Ноутбук	1

Дидактическое обеспечение**Тесты**

№п/п	Курс	Тема
		Английский язык Папка №1
1	1,2	Тестовые задания по английскому языку
		Папка №2
1	1,2	Тексты для перевода по теме «Приготовление пищи»
2	1,2	Тексты для перевода по теме «Автомобили»
		Папка №3
1	1,2	Образцы текстов для чтения и перевода
2	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Рабочий день»
3	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Праздники России»
4	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Олимпийские игры»
5	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Мой день »
6	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Моя семья»
7	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Школа»
8	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Моя квартира»
9	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Времена года»
10	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Каникулы»
11	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «День рождения»
12	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Мои животные»
13	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Мои планы на будущее»
14	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Друзья»
15	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Еда»
16	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Хобби, спорт»
17	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «О себе»
18	1,2	Тексты для чтения и перевода по теме «Здоровье»
19	1,2	Информация по теме «Система образования в США»
20	1,2	Информация по теме «Распространенность английского языка на планете»

2 Практические работы

№п/п	Курс	Тема
		Русский язык и литература. Русский язык.
		Папка №1
		Тесты по теме:
1	1	Имя существительное
2	1	Глагол
3	1	Имя прилагательное
4	1	Имя числительное
5	1	Местоимение
6	1	Наречие
7	1	Причастие, деепричастие
8	1	Союзы, предлоги, частицы
		Папка №2
		Орфография. Синтаксис и пунктуация
		Тесты по теме:
1	1	Безударные гласные, орфография
2	1	Правописание пре- при-
3	1	Правописание гласных и, ы после ц
4	1	Правописание гласных в корне слова
5	1	ы и и после приставок
6	1	Лексика и фразеология
7	2	Синтаксис и пунктуация
8	2	Сложносочиненные предложения
9	2	Сложноподчиненные предложения
10	2	Контрольные тесты по теме «Синтаксис и пунктуация»
11	1,2	Обобщающие тесты
		Папка №3
		КИМ по русскому языку
1	2	Инструкция по выполнению работы
2	2	Вариант 1
3	2	Вариант 1
4	2	Вариант 2
5	2	Вариант 2
		Папка №4
		КИМ по русскому языку
1	1,2	Лексика и словообразование
2	1,2	Морфемика и словообразование
3	1,2	Морфология
4	1,2	Учебно-тренировочные тесты
		Папка №5
	1,2	Экзаменационный материал по русскому языку
		Папка №6
	2	Экзаменационный материал по русскому языку
		Русский язык и литература. Литература.
		Папка №1

	1	КИМ по литературе
		Папка №2
	2	КИМ по литературе
	1	Папка №3
		Учебный материал по теме:
1	1	Творчество А.С.Пушкина
2	1	Творчество М.Ю.Лермонтова
3	1	Творчество Н.В.Гоголя
4	1	Творчество А.Н.Островского
5	1	Творчество И.А.Гончарова
6	1	Творчество И.С.Тургенева
7	1	Творчество Н.Г.Чернышевского
8	1	Творчество Н.С.Лескова
9	1	Творчество М.Е. Салтыкова-Щедрина
10	1	Творчество Ф.М.Достоевского
11	1	Творчество Л.Н.Толстого
12	1	Творчество А.П.Чехова
13	1	Творчество Ф.И.Тютчева
14	1	Творчество А.А.Фета
15	1	Творчество А.К.Толстого
16	1	Творчество Н.А.Некрасова
		Папка №5
		Учебный материал по теме:
1	2	Особенности развития литературы конца 19-начала 20 веков
2	2	Творчество И.А.Бунина
3	2	Творчество А.И.Куприна
4	2	Творчество В.Я.Брюсова
5	2	Творчество Н.С.Гумилева
6	2	Творчество И.Северянина
7	2	Творчество А.М.Горького
8	2	Творчество А.А.Блока
9	2	Творчество В.В.Маяковского
10	2	Творчество С.А.Есенина
11	2	Творчество А.А.Фадеева
12	2	Творчество М.И.Цветаевой
13	2	Творчество О.Э.Мандельштама
14	2	Творчество А.П.Платонова
15	2	Творчество И.Э.Бабеля
16	2	Творчество А.Н.Толстого
17	2	Творчество М.А.Шолохова
18	2	Творчество А.А.Ахматовой
19	2	Творчество А.Т.Твардовского
20	2	Творчество Б.Л.Пастернака
21	2	Творчество В.Т.Шаламова
22	2	Творчество В.М.Шукшина
23	2	Творчество В.Г.Распутина
24	2	Творчество В.С.Высоцкого
25	2	Творчество А.И.Солженицына
26	2	Творчество А.В.Вампилова
27	2	Творчество И.С.Шмелева

Учебные кинофильмы, диски, презентации

№п/п	Курс	Название
Эл.носитель		Фильмы Иностранный язык
1	1,2	«Путешествие по Швейцарии»
2	1,2	«Альпы»
3	1,2	«Берлин»
4	1,2	«Вена»
5	1,2	«Швейцария»
		Презентации
1	1,2	«Путешествие по Германии»
2	1,2	«Немецкоговорящие страны»
Диски		
4	1,2	«Достопримечательности Германии»
5	1,2	Крупные города Германии
6	1,2	Англия, Великобритания
Эл.носитель	1,2	Материалы для аудирования
		Русский язык и литература Диски
1	1.2	Современный словарь по русскому языку
2	1	Худ. фильм по роману Л.Н.Толстого «Война и мир»
3	1	Худ. фильм по роману И.А.Гончарова «Обломов»
	2	Худ. фильм по роману Ф.М.Достоевского «Преступление и наказание»
7	1	В.Я.Брюсов (биография)
		М.Горький «Старуха Изергиль» (презентация)
	1	М.Горький (биография)
	1	Пьеса «На дне» (презентация)
	1	Б.Шоу пьеса «Пигмалион» (презентация)
	1	Б.Шоу (биография,презентация)
8	2	М.Булгаков роман «Мастер и Маргарита» (презентация)
	2	История создания романа М.А.Шолохова «Тихий Дон»
9	1	Биография А.С.Пушкина
	1	История создания романа М.Ю.Лермонтова «Герой нашего времени»
	1	Жизнь и творчество м.Ю.Лермонтова
	1	А.С.Пушкин поэма «Медный всадник»

История, обществознание

раздаточный материал по истории

ПАПКА №1	ПАПКА №2
К.Р. История Древнего мира	
К.Р. Средневековая Европа	К.Р. Биосоциальная природа человека
К.Р. Европа Нового времени	К.Р. Общество
К.Р. Россия 6-13 века	К.Р. Экономика
К.Р. Московское государство	К.Р. Политика
К.Р. Российская империя 18-нач 20 века	К.Р. Право
К.Р. Советский союз 1922-1991	КИМ по обществознанию
К.Р. Российская Федерация	
КИМ по истории	
ПАПКА № 3 (плакаты малых размеров)	
Портреты Князей, царей, императоров, символы СССР	
ПАПКА №4 АТЛАСЫ С КОНТУРНЫМИ КАРТАМИ	
Древний мир	
Средние века	
Новое время	
Новейшая история	
История России с древнейших времен до 19 века	
История Отечества 20 век	
ДЕМОНСТРАЦИОННЫЕ КАРТЫ по истории СССР и РОССИИ	
Первая российская рев-я 1905-1907	
Революционные события в 1917	
Социально-экономическое развитие России в 19 веке	
Социально-экономическое развитие в начале 20 века	
Гражданская война 1917-1920	
Наук и культура СССР 20-30-е годы XX века	
Культурное развитие СССР в начале 20 века	
Народности Урала в 19 веке	
Административно-территориальное деление Российской империи	
СССР в годы Великой Отечественной войны	
Уральский край в составе русского государства в 17 век	
Промышленная модернизация 20-30 г XX века	
Вторая мировая война	
Великая Отечественная война	
Российская Федерация	

Диски. Презентации

История		
№1.	1	Античность
№2.	1	Средневековье
№3-4	1	Реформация
Диск №5-7	1	Научные открытия 15-20

№8	1	Великие географические открытия
Диск №9-10	2	Революция и гражданская война
№11-13	2	Первая мировая война
№14-18	2	Вторая мировая война
Обществознание		
		Биологическая и социальная природа человека
№5	1,2	Экономика Политика Право

«Эффективное поведение на рынке труда»

Тесты

№п/п	Курс	Тема	Количество часов
1.	4курс	Карьера.	1
2.	4курс	Планирование профессиональной карьеры	1
3.	4курс	Поиск работы	1
4.	4курс	Телефон как средство поиска работы	1
5.	4курс	Адаптация на рабочем месте	1

Практические работы

№п/п	Курс	Тема	Количество часов
1.	4курс	Тема 2. Карьера	1
2.		Тема 3.Планирование профессиональной карьеры	4
3.		Тема 4 Поиск работы	3
4.		Тема 6. Телефон как средство поиска работы	5
5.		Тема 7. Способы заочной самопрезентации при поиске работы	3
6		Тема 8. Собеседование при приёме на работу	4
7.		Тема 9. Оформление трудовых отношений	2
8.		Тема 10. Адаптация на рабочем месте	2

Презентации

№п/п	Курс	Тема, раздел	Название
1	4 курс	Тема 6.Телефон как средство поиска работы	конфликт
			Психологический тест на склонность к конфликтам
2		Тема 7.Способы заочной самопрезентации при поиске работы	Эффективное поведение на рынке труда
3		Тема 8. Собеседование при приёме на работу	Собеседование при устройстве на работу

«Экономические и правовые основы профессиональной деятельности»

Тесты

№п/п	Курс	Тема
1.	3курс	Понятие и виды экономических споров
2.	3курс	Понятие трудового договора, его значение
3.	3курс	Заключение трудового договора
4.	3курс	Рабочее время и время отдыха
5.	3курс	Понятие и режим рабочего времени, отпуска
6.	3курс	Понятие и системы заработной платы
7.	3курс	Материальная ответственность сторон трудового договора
8.	3курс	Трудовые споры

Практические работы

№п/п	Курс	Тема
1.	3курс	Тема 1.3 Правовое регулирование договорных отношений
2.		Тема 1.4 Экономические споры
3.		Тема 2.2 Трудовой договор
4.		Тема 2.3 Рабочее время
5.		Тема 2.4 Заработная плата
6.		Тема 2.5 Трудовая дисциплина
7.		Тема 2.6 Материальная Ответственность сторон трудового договора
8.		Тема 2.7 Трудовые споры

МТБ кабинета № 3

Естествознания (Естествознание, Химия, Биология, География, Экология, Экология моего края, Физика)

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1.	Стол учительский	1
2.	Стол ученический	13
3.	Стул ученический	26
4.	Доска	1
5.	Шкаф	5
6.	Вытяжной шкаф	1
7.	Часы	1
8.	Огнетушитель	1
8.	Ноутбук	1
9.	М/Проектор	1

1.Диски. Презентации

№п/п	Курс	Название
Химия		
<u>Диск № 1</u>		
1.	1-2	Органическая химия (Демонстрационное поурочное планирование)
<u>Диск №2</u>		
1	1-2	Общая химия (Демонстрационное поурочное планирование)
<u>Диск №3</u>		
1.	1-2	Химия 10кл. (Электронное приложение к учебнику Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман)
<u>Диск №4</u>		
1.	1-2	Химия 11кл. (Электронное приложение к учебнику Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман)
<u>Диск №5</u>		
1.	1-2	Полимеры. Пластмассы
<u>Диск №6</u>		
1.		Нуклеиновые кислоты
2.		Окислительно-восстановительные реакции
3.		Твёрдые вещества
4.		Алкены
5.		Предельные углеводороды
6.		Каучук и резина
7.		«Жиры»
8.		Спирты
9.		Алкины.
10.		Чистые вещества и смеси
11.		Основные положения ТЭД
12.		Классификация химических реакций
13.		Типы хим-х реакций
<u>Диск №7</u>		
1.	1-2	Резинотехническое производство
2.		Углеводородное топливо

3.		Природные источники УВ
4.		Лакокрасочные материалы
5.		Алкены
6.		Каучук
7.		Коррозия металлов
8.		Коллоидно-дисперсные системы
9.		Переработка УВ сырья
Биология		
Диск №1	1-2	
1.		Генетика пола
2.		Влияние никотина, алкоголя..
3.		Естественный отбор
4.		Наследственные болезни
5.		Экологические системы
Диск № 2	1-2	
1.		Дигибридное скрещивание
2.		Мутации
3.		Генетика пола
4.		Нарушение в эмбриональном развитии
5.		Селекция
Диск №3	1-2	
1.		Макроэволюция
2.		Кроманьонец
3.		Неклеточные формы жизни
4.		ДНК
5.		Мутации
6.		Формы размножения организмов
Диск №4	1-2	
1.		Видообразование
2.		Методы генетики
3.		Неорганические вещества клетки
Диск №5 Папка	1-2	
1.		Типы клеток
2.		Биосфера
3.		Генетика. Селекция
4.		Генетика пола. Наследование сцепленное с полом
5.		Клеточный цикл жизни. Деление клетки
6.		Закон Менделя
7.		Уровни организации живой природы. Клеточный уровень
8.		Биополимеры. Нуклеиновые кислоты. АТФ
9.		Основные закономерности эволюции
10.		АТФ
Диск № 6	1-2	
1.		Папка 1. Неклеточные формы жизни
2.		Папка 3. Формы размножения
3.		Папка 4. Клетка
4.		Вид. Критерии вида.
5.		Гаметогенез, оплодотворение
6.		Строение эукариотической клетки
7.		Изменчивость
География		
Диск №1	1-2	
1.		Политическая карта мира
2.		Минеральные ресурсы
3.		Урбанизация

4.		Мировое хозяйство и МГРТ
5.		Европейский союз
6.		ОПЕК
7.		Латиноамериканская ассоциация интеграции
8.		Интеграционные группировки. НАФТА
9.		География сельского хозяйства
10.		Горнодобывающая промышленность и металлургия
11.		Промышленность мира
12.		Топливо-энергетическая промышленность
13.		Глобальные проблемы человечества
14.		Кислотные дожди
15.		Охрана окружающей среды
16.		Парниковый эффект
17.		Океания
18.		Население стран Северной Америки
19.		Страны Северной Америки
20.		Бразилия
21.		Население Южной Америки
22.		Перу
23.		Объединённые Арабские Эмираты
24.		Самое-самое на Земле
25.		Семь чудес света
26.		Шотландия
27.		Эти странные англичане
Диск № 2	1-2	
1.		<u>ПАПКА</u> : Воспроизводство населения
2.		Классификация и типология стран мира
3.		Международные организации
4.		Мировая глобализация
5.		География населения мира
6.		НТР и мировое хозяйство
7.		Традиции и обычаи Японии
8.		Австралийский союз
9.		Австралия
10.		Глобальные проблемы -1
11.		Глобальные проблемы современности
12.		Демографическая проблема в России
13.		Проблемы мирового океана
14.		Экологические проблемы мира
15.		Глобальные проблемы -2
16.		Мировое освоение космоса
17.		Проблема здоровья
18.		Продовольственная проблема
19.		Городское и сельское население мира
20.		Зарубежная Европа
21.		Канада
22.		Размещение и миграции населения
Диск №3	1-2	
1.		Зарубежная Азия
2.		Австралия
Диск №4	1-2	
1.		Население мира
2.		Северная Америка
Диск №5	1-2	
1.		География промышленности
2.		География сельского хозяйства

3		География транспорта
Диск №6	1-2	
1.		Латинская Америка
2.		Гонки на выживание (видео по экологии)
Экология		
Диск № 1	1-2	
1.		Атмосферный воздух города
2.		Экологические проблемы мира
3.		Экологические кризисы и экологические катастрофы
4.		Мусор – глобальная экологическая проблема
5.		Загрязнение атмосферы
6.		Загрязнение окружающей среды
7.		Экология- здоровое питание
8.		Агроценозы агросистема
Диск № 2	1-2	
1.		Глобальные экологические проблемы человечества
2.		Модули устойчивости сельскохозяйственной экосистемы
3.		Международное сотрудничество в деле охраны окружающей среды и рационального природопользования
Диск №3	1-2	
1.		Сообщение: Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды
		Гонки на выживание (видео по экологии) (смотри диск №6 по географии)

2.Химическая посуда и реактивы

№п/п	Название	Количество
Шкаф №1		
Полка №1		
1.	Штативы для пробирок	15
2.	Мерные стаканы 600мл	1
3.	Мерные стаканы 400мл	1
4.	Мерные стаканы 200мл	2
5.	Мерные стаканы 100мл	8
6.	Мерные стаканы 50мл	4
7.	Пробирки	60
8.	Чашка выпарительная круглодонная	3
9.	Фарфоровый стакан	2
10.	Металлическая решетка	2
Полка №2		
1.	Нагреватель пробирок электрический	2
2.	Весы	1
3.	Ложка для сжигания вещества	17
4.	Щипцы тигельные	11
5.	Комплект учебных ареометров	1
6.	Колба коническая 250мл	13
7.	Колба круглая плоскодонная	19
8.	Спиртовка	2
Полка №3		
1.	Воронка керамическая	4
2.	Воронка стеклянная	4
3.	Воронка пластмассовая	3
4.	Термометр ртутный	3
5.	Держатель пробирок	27
6.	Ареометр	6
7.	Колба коническая 1000мл	4
8.	Колба коническая 500мл	1

9.	Штатив металлический	3
10.	Чашка Петри	1
11.	Пробирка с газоотводной трубкой	
	Полка №4	
1.	Аппарат Киппа	1
2.	Воронка капельная	6
3.	Мерный цилиндр	8
4.	Колба круглодонная с тремя горловинами	4
5.	U- образная трубка	6
6.	Промывная склянка	6
7.	Колонка для сушки газов	4
8.	Штатив	1
9.	Комплект гирь	1
10.	Весы	1
	Шкаф №2	
	Полка №1	
	Перечень химических реактивов	
1.	Сульфат алюминия	
2.	Сульфат никеля	
3.	Сульфат цинка	
4.	Сульфат железа	
5.	Сульфат магния	
6.	Сульфат натрия	
7.	Сульфат меди	
8.	Нитрат натрия	
9.	Нитрат бария	
10.	Нитрат кальция	
11.	Нитрат калия	
12.	Хлорид алюминия	
13.	Хлорид калия	
	Полка №2	
1.	Карбонат натрия	
2.	Бромная вода	
3.	Жесткая вода	
4.	Окись железа (III)	
5.	Окись марганца (IV)	
6.	Окись меди (II)	
7.	Окись кальция	
8.	Азотнокислый барий	
9.	Азотнокислый калий	
10.	Азотнокислый алюминий	
11.	Азотнокислый натрий	
12.	Азотнокислый аммоний	
13.	Натрий фосфорнокислый	
14.	Кальций фосфорнокислый	
	Полка № 3	
1.	Аммоний сернокислый	
2.	Медь углекислая основная	
3.	Калий сернокислый	
4.	Калий кислый сернокислый	
5.	Натрий сернокислый	
6.	Натрий уксуснокислый	
7.	Формалин технический	
8.	Фенолфталеин	
9.	Универсальный индикатор	
10.	Аммоний дихромовокислый	

11.	Калий дихромовоокислый	
12.	Глюкоза	
13.	Крахмал	
14.	Натрий хлористый	
15.	Набор «Иониты» (катионит, ионит)	
16.	Перманганат калия	
	Антресо́ль	
1.	Коллекция «Почва и её состав»	
2.	Коллекция горных пород и минералов	
3.	Коллекция «Набор удобрений»	
4.	Коллекция «Набор полезных ископаемых»	
5.	Коллекция «Основные виды промышленного сырья»	3 и 6 части
6.	Коллекция «Полезные ископаемые»	2 части
7.	Коллекция «Полезные ископаемые»	4 части
8.	Коллекция «Основные виды промышленного сырья»	4 части
	Прибор для получения газов	
	Внизу	
1.	Алюминий (порошок)	
2.	Цинк (порошок)	
3.	Сера	
4.	Гидроксид аммония	
5.	Гидроксид натрия	
6.	Сахароза	
7.	Салициловая кислота	
8.	Трубки	
9.	Газовые трубки прямые	
	Сейф	
1.	Этиловый спирт	
2.	Ацетон	
3.	Сухое горючее	
4.	Бензойная кислота	
5.	Азотная кислота	
6.	Соляная кислота	
7.	Серная кислота	
8.	Фосфорная кислота	
9.	Перекись водорода	
10.	Йод	
11.	Сульфат меди (яд!)	
	Шкаф № 3	
1.	Набор муляжей овощей	
2.	Моногибридное скрещивание	
3.	Дигибридное скрещивание	
4.	Перекрест хромосом	
5.	Генетика группы крови	
6.	Основные направления эволюции	
7.	Митоз и мейоз. Деление клетки	
8.	Пластмассы	
9.	Волокна	

3.Таблицы, карты

№п/п	Название	Количество
Химия		
1.	Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева	1
2.	Классификация органических соединений	1
3.	Типы химических реакций	1
4.	Классификация химических реакций	1
5.	Номенклатура органических соединений	1
6.	Гомология	1
7.	Теория химического строения	1
8.	Растворимость солей, кислот и оснований в воде	1
9.	Метан	1
10.	Строение атома углерода	1
Биология		
1.	Центры происхождения культурных растений	1
2.	Происхождение человека	1
3.	Модификационная изменчивость	1
4.	Мутационная изменчивость	1
5.	Искусственный отбор	1
6.	Развитие жизни на Земле	1
7.	Хромосомный механизм определения пола	1
8.	Анализирующее скрещивание	1
9.	Дигибридное скрещивание	1
10.	Моногибридное скрещивание	1
11.	Фотосинтез	1
12.	Биосинтез белка	1
13.	Возникновение жизни на Земле	1
14.	Видообразование. расообразование	1
15.	Микроэволюция	1
16.	Приспособленность организмов	1
17.	Формы естественного отбора	1
18.	Главные направления эволюции	1
География (карты)		
1.	Евразия (физическая карта)	1
2.	Евразия (политическая карта)	
3.	Юго-Западная, Центральная, Восточная и Южная Азия (физическая карта)	1
4.	Физическая карта мира	1
5.	Физическая карта мира	
6.	Политическая карта мира	1
7.	Государства мира	1
8.	Физическая карта мира	
9.	Свердловская область	
10.	Российская Федерация	1
11.	Глобусы	2

Дидактическое обеспечение

1. Тесты

№п/п	Курс	Тема	Количество
		ХИМИЯ	
		ПАПКА №1	
1.	1	Алканы	25
2.	1	Предельные углеводороды	25
3.	1	Алкадиены	
4.	1	Алканы. Циклоалканы.	25
5.	1	Проверочная работа	
6.	1	Спирты (проверочная работа)	25
7.	1	Спирты (самостоятельная работа)	25
8.	1	Спирты	25
9.	1	Спирты. Фенолы. Альдегиды и кетоны. Карбоновые кислоты	25
10.	1	Спирты. Альдегиды. Карбоновые кислоты	25
11.	1	Нефть	25
12.	1	Природные источники углеводородов	25
13.	1	Природные источники углеводородов	25
14.	1	Предельные и непредельные углеводороды	25
15.	1	Углеводы	25
		ПАПКА № 2	
1.	1	Амины- азотсодержащие органические соединения	25
2.	1	За курс органической химии	25
3.	1	Углеводороды	25
4.	2	Азотсодержащие органические соединения	25
5.	2	Высокомолекулярные вещества	25
6.	2	Высокомолекулярные соединения	25
7.	2	Азотсодержащие органические соединения и углеводы	25
8.	2	Амины. Аминокислоты. Белки.	25
9.	2	Углеводороды	25
10.	2	Предельные и непредельные углеводороды	25
11.	2	Природные источники	25
12.	2	Основные понятия и законы химии	25
13.	2	Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева	25
14.	2	Строение вещества	25
15.		Типы химической связи	25
		ПАПКА №3	
1.		За курс органической химии	25
2.		К/р по органической химии	25
3.		Химические реакции	25

4.	К/р Химические реакции	25
5.	К/р Химические реакции	25
6.	Химические свойства. Строение вещества	25
7.	За курс органической химии	25
8.	Классификация неорганических веществ	25
9.	Растворение. Растворы. Свойства растворов электролитов	25
10.	Электролитическая диссоциация	25
	ПАПКА №4	
1.	К/р Химические реакции	25
2.	Общая характеристика металлов	25
3.	К/р по общей и неорганической химии	25
4.	Углеводороды	25
5.	К/р Углеводороды	25
6.	Углеводороды. Номенклатура. Изомерия.	25
	ПАПКА №5	
1.	Алканы	25
2.	Проверочная работа	25
3.	Полиэтилен	25
4.	Гели	25
5.	Взаимосвязь содержания и формы	25
6.	Классификация неорганических веществ	25
7.	Осуществить превращения	25
8.	Углеводороды	25
9.	Классификация химических реакций по определенным признакам (общее)	25
10.	Первый признак	25
11.	Второй признак	25
12.	Третий и четвёртый признак	25
13.	Пятый и шестой признак	25
	ПАПКА №6	
1.	Теория химического строения органических веществ. Изомерия. Гомология.	25
2.	Предельные углеводороды. Алканы	25
3.	Алкадиены. Каучук.	25
4.	Алкины. Ацетилен.	25
5.	Нефть. Способы переработки.	25
6.	Арены. Бензол.	25
7.	Углеводы.	25
8.	Спирты.	25
9.	Фенол.	25
10.	Карбоновые кислоты.	25
11.	Сложные эфиры. Жиры. Мыла.	25
12.	Амины. Анилин.	25
13.	Нуклеиновые кислоты. Ферменты. Витамины.	25
14.	Искусственные и синтетические полимеры	25
15.	Задачи на вывод формул органических веществ	25
16.	Строение атома. ПЗ и ПСХЭ Д.И. Менделеева	25
17.	Химическая связь	25
18.	Органические и неорганические полимеры	25

19.		Газообразные вещества	25
20.		Жидкие и твердые вещества	25
21.		Состав вещества. Дисперсные системы.	25
22.		Химические реакции	25
23.		Скорость химической реакции. Химическое равновесие.	25
24.		Окислительно-восстановительные реакции. Электролиз.	25
25.		Металлы.	25
26.		Кислоты. основания.	25
27.		Генетическая связь между классами неорганических и органических веществ	25
28.		Обобщение и систематизация	25
БИОЛОГИЯ			
ПАПКА № 1			
1.	1,2	Строение и функции клетки	25
2.	1,2	Строение клетки	25
3.	1,2	Строение и функции клетки	25
4.	1,2	Строение и функции клетки (цифровой диктант)	25
5.	1,2	Основы цитологии (биологический диктант)	25
6.	1,2	Основы цитологии	25
7.	1,2	Основы цитологии	25
8.	1,2	Выбери правильный ответ	25
9.	1,2	Выбери правильный ответ	25
10.	1,2	Выбери правильный ответ	25
11.	1,2	Обмен веществ и энергии в клетке	25
12.	1,2	Клеточный уровень	25
13.	1,2	Обмен веществ и энергии в клетке	25
14.	1,2	Сравнительная характеристика клеток прокариот и эукариот	25
ПАПКА №2			
1.	1,2	Размножение и индивидуальное развитие организмов (подобрать термины)	25
2.	1,2	Размножение и индивидуальное развитие организмов (верно ли высказывание)	25
3.	1,2	Оплодотворение	25
4.	1,2	Мейоз	25
5.	1,2	Установить соответствие	25
6.	1,2	Размножение и индивидуальное развитие организмов	25
7.	1,2	Размножение и индивидуальное развитие организмов (закончить предложение)	25
8.	1,2	Размножение и индивидуальное развитие организмов (подобрать термины)	25
9.	1,2	Размножение и индивидуальное развитие организмов (верно ли данное высказывание)	25
10.		Модификационная и мутационная изменчивость	25
11.		Модификационная и мутационная изменчивость (выбрать правильный ответ)	25
12.		Модификационная и мутационная изменчивость (заполнить пробел)	25
13.		Модификационная и мутационная изменчивость (правильно ли утверждение)	25

14.		Модификационная и мутационная изменчивость (выбрать 3 правильных ответа)	25
15.		Генетика человека	25
		ПАПКА №3	
1.		Происхождение и развитие человека	25
2.		Происхождение и развитие человека (вписать соответствующие ответы)	25
3.		Происхождение и развитие человека (цифровой диктант)	25
4.		Происхождение человека	25
5.		Антропогенез	25
		ПАПКА №4	
1.		Основы селекции и биотехнологии	25
2.		Селекция и биотехнология	25
3.		Основы селекции и биотехнологии (подобрать соответствующие термины)	25
4.		Методы селекции животных и растений	25
5.		Селекция и биотехнология (зачет)	25
		ПАПКА №5	
1.		Основы учения об эволюции	25
2.		Эволюционное учение	25
3.		Эволюционное учение	25
4.		Эволюционное учение (вписать термины)	25
5.		Развитие органического мира (подобрать соответствующие слова)	25
6.		Эволюционное учение (вписать термины)	25
7.		Сравнение естественные и искусственные системы	25
		ПАПКА №6	
1.		Основы экологии. Учение о биосфере	25
2.		Основы экологии.	25
3.		Основы экологии.	25
4.		Выбрать правильный ответ	25
5.		Основы экологии.	25
6.		Заполнить пропуски	25
		География	
		ПАПКА №1	
1.	2	Политическая карта мира	25
2.	2	Природные ресурсы	25
3.	2	Население	25
4.	2	География отраслей мирового хозяйства	25
5.	2	География населения мира	25
6.	2	География населения мира	25
7.	2	География отраслей мирового хозяйства	25
8.	2	География отраслей мирового хозяйства. Мировой транспорт	25
9.	2	География отраслей мирового хозяйства. Внешнеэкономические связи	25
10.	2	Мировое хозяйство	25
11.	2	Глобальные проблемы человечества. Особенности природы, населения и хозяйства мира	25
12.	2	Глобальные проблемы человечества	25

		ПАПКА №2	
1.	2	Зарубежная Европа	25
2.	2	Зарубежная Европа	25
3.	2	Зарубежная Азия	25
4.	2	Африка	25
5.	2	Северная Америка	25
6.	2	Латинская Америка	25
7.	2	Глобальные проблемы человечества.	25
8.	2	География отраслей мирового хозяйства	25
		ПАПКА № 3	
1.	2	Многообразие стран современного мира	25
2.	2	Типология стран современного мира. Группировка стран	25
3.	2	Государственный строй стран современного мира	25
4.	2	География мировых природных ресурсов	25
5.	2	География населения мира	25
6.		Трудовые ресурсы	25
7.		Расовый, национальный и религиозный состав населения мира	25
8.		Размещение населения мира и урбанизация	25
9.		Уровень и качество жизни населения мира	25
10		Научно-техническая революция и мировое хозяйство	25
11		Мировая промышленность	25
12		Мировое сельское хозяйство	25
13		Мировой транспорт	25
14		Внешнеэкономические связи	25
15		Глобальные проблемы человечества	25
16		Особенности природы, населения и хозяйства регионов мира	25
17		Территориальная структура хозяйства стран мира	25
18		Мирохозяйственные связи	25
19		Сельское хозяйство и транспорт	25
20		Глобальные проблемы, прогнозы, гипотезы и проекты. Стратегия устойчивого развития.	25
		Экология	
1.		Экологический диктант а) «Чрезвычайные ситуации», б) Экологический диктант	25
2.		Раздаточные тесты	25
3.		К/р «Основы экологии»	25
4.		К/р Экология	
5.		Тест «Экология»	
6		Тест «Экология города»	
7.		Тест «Город, как среда обитания человека»	25
8.		Урок «Экологическая безопасность и продукты питания»	25
9.		Тест «Обобщающий »	
10		Основные загрязнители окружающей среды	25

Практические работы

№п/п	Курс	Тема
Химия		
1.		Обнаружение углерода и водорода в органическом соединении
2.		«Получение метана и изучение его свойств: горения, отношения к бромной воде и раствору перманганата калия»
3.		«Получение этилена дегидратацией этилового спирта» «Взаимодействие этилена с бромной водой».
4.		«Изучение растворимости спиртов в воде».
5.		«Изучение восстановительных свойств альдегидов: реакция «серебряного зеркала», восстановление гидроксида меди (II)»
6.		«Растворимость различных карбоновых кислот в воде. Взаимодействие уксусной кислоты с металлами.».
7.		«Реакция «серебряного зеркала» глюкозы. Взаимодействие глюкозы с гидроксидом меди (II) при различных температурах»
8.		« Образование солей анилина. Бромирование анилина»
9.		«Образование солей глицина. Получение медной соли глицина»
10.		Обнаружение витамина А в подсолнечном масле. Обнаружение витамина С в яблочном соке.
11.		Изготовление моделей молекул некоторых органических и неорганических веществ
12.		«Приготовление растворов различных видов концентрации»
13.		« Получение хлороводорода и соляной кислоты, их свойства»
14.		« Получение гидроксидов алюминия и цинка; исследование их свойств»
15.		Ознакомление с коллекцией удобрений и пестицидов.
16.		« Ознакомление с образцами средств бытовой химии и лекарственных препаратов»
17.		«Распознавание пластмасс и волокон»
Биология		
1.	1,2	«Сравнение строения клеток растений и животных»
2.	1,2	«Выявление и описание признаков сходства зародышей человека и других позвоночных как доказательство их эволюционного родства»
3.	1,2	«Составление простейших схем моногибридного и дигибридного скрещивания»
4.	1,2	«Описание особей одного вида по морфологическому критерию»,
5.	1,2	«Анализ и оценка различных гипотез происхождения жизни и человека»
6.	1,2	Сравнительное описание одной из естественных природных систем (например, леса) и какой-нибудь агроэкосистемы (например, пшеничного поля).

География		
1.	2	Ознакомление с географическими картами различной тематики.
2.	2	Ознакомление с политической картой мира.
3.	2	Определение и сравнение обеспеченности различных регионов и стран мира основными видами природных ресурсов.
4.	2	Оценка демографической ситуации и особенностей демографической политики в различных странах и регионах мира.
5.	2	Определение особенностей размещения различных отраслей мирового хозяйства.
6.	2	Составление комплексной экономико-географической характеристики стран и регионов мира.
7.	2	Определение роли России и ее отдельных регионов в международном географическом разделении труда.
8.	2	Использование географических карт для выявления регионов с неблагоприятной экологической ситуацией, а также географических аспектов других глобальных проблем человечества.
Экология		
1.	2	Описание антропогенных изменений в естественных природных ландшафтах местности, окружающей обучающегося.
2.	2	Описание жилища человека как искусственной экосистемы.
3.	2	Решение экологических задач на устойчивость и развитие.
4.	2	Сравнительное описание естественных природных систем и агроэкосистемы.

ФИЗИКА**Приборы для лабораторных работ и демонстраций**

№ п/п	Название оборудования	Кол-во
	Наборы по механике:	10
1	динамометры	20
2	секундомеры	20
3	грузы	30
4	бруски	30
5	желоба	30
6	пружины	30
7	жгутики деформационные	20
8	шарики	20
	Наборы по электромагнетизму:	10
9	источники	8
10	ключи	26
11	провода	90
12	лампочки	26
13	резисторы	25
14	клеммы	26
15	набор для электролиза	16
16	магниты	28
17	компас	16
18	модель электродвигателя	16
19	амперметры	26
20	вольтметры	25
21	набор для демонстрации опытов с постоянным током	1
22	набор для демонстрации опытов с переменным током	1
23	весы	16
24	разновес	10
25	штативы	10
26	термометры	10
27	психрометр	1
28	модель ДВС	1
29	модель паровой турбины	1
30	электрометр	1
31	лампочки	20
32	набор резисторов	1

33	линзы	15
34	магнитные стрелки	16
35	камертоны	2
36	прибор для демонстрации правила Ленца	1

Дидактическое обеспечение

Тесты (карточки – раздаточные материалы)

№п/п	Курс	Тема
		ФИЗИКА 1 курс 1 папка
16.	1	Механика: Путь, перемещение
17.	1	Прямолинейное равномерное движение
18.	1	Равноускоренное движение
19.	1	Динамика: Законы Ньютона
20.	1	Закон всемирного тяготения
21.	1	Закон сохранения импульса
22.	1	Закон сохранения энергии
23.	1	Тепловая физика: Основы МКТ 2 папка
24.	1	Температура – мера средней кинетической энергии
25.	1	Основное уравнение состояния газа
26.	1	Изопроцессы
27.	1	Законы термодинамики
28.	1	Тепловые машины, КПД
29.	1	Электростатика: Закон Кулона 3 папка
30.	1	Напряженность электрического поля
31.	1	Потенциал, разность потенциалов
32.	1	Емкость, конденсаторы
33.	1	Энергия электрического поля
34.	1	Электрический ток: Законы Ома
35.	1	Соединения электрических цепей
36.	1	Работа и мощность электрического тока
37.	1	Электрический ток в различных средах
38.	1	Итоговая работа (по всем темам)
		ЭМИ: 2 курс 4 папка
39.	2	Законы ЭМИ. Магнитный поток
40.	2	Сила Ампера, сила Лоренца
41.	2	Самоиндукция, индуктивность
27.	2	Энергия электромагнитного поля
28.	2	Колебания и волны
29.	2	Переменный ток
30.	2	Оптика: Законы геометрической оптики
31.	2	Волновая оптика

32.	2	Фотоэффект
33.	2	Атомная физика: Строение атома 5 папка
34.	2	Радиоактивные превращения
35.	2	Энергия связи атомных ядер
36.	2	Итоговая работа по теме «Механика»
37.	2	Итоговая работа по теме «Тепловая физика»
38.	2	Итоговая работа по теме «Электростатика»
39.	2	Итоговая работа по теме «Электрич. ток»

Практические и лабораторные работы

№п/п	Курс	Тема
		Практические работы
18.	1	Определение относительной скорости
19.	1	Определение параметров свободного падения
20.	1	Движение под действием нескольких сил
21.	1	Агрегатные состояния вещества
22.	1	Кристаллические и аморфные тела
23.	1	Уравнение теплового баланса
24.	1	Проводники и диэлектрики
25.	1	Работа и мощность тока
26.	2	Полупроводники
27.	2	Магнитные свойства вещества
28.	2	Электрические цепи переменного тока (с резистором, конденсатором, катушкой)
29.	2	Производство, передача эл. энергии
30.	2	Принципы радиосвязи
31.	2	Распространение радиоволн
32.	2	Шкала эл. маг. излучений
33.	2	Методы регистрации заряженных частиц
34.	2	Сравнительные характеристики планет земной группы
35.	2	Постоянные величины в астрономии
36.	2	Закон Ома для участка цепи
37.	2	Последовательное и параллельное соединение
38.	2	Исследование механических колебаний
39.	2	Расчеты на законы отражения и преломления
40.	2	Фотоэффект
41.	2	Радиоактивные превращения
42.	2	Энергия связи атомных ядер
		Лабораторные работы
43.	1	№1 «Расчет ускорения при равноускоренном движении»
44.	1	№2 «Определение коэффициента жесткости пружины»
45.	1	№3 «Изучение движения тела под действием силы трения»
46.	1	№4 «Определение влажности воздуха»
47.	2	№5 «Определение ЭДС источника тока»

31.	2	№6 «Определение ускорения свободного падения при помощи маятника»
32.	2	№7 «Определение фокусного расстояния и оптической силы линзы»

МТБ кабинета №4«Хранение спортивного инвентаря»
Наименование дисциплин: Физической культуры

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1.	Спортивные маты	5
2.	Скакалка 1.8 метра	5
3.	Скакалка 2.8 метра	5
4.	Мяч баскетбольный	2
5.	Мяч волейбольный	1
6.	Мяч футбольный	1
7.	Обруч	2
8.	Стол теннисный	1
9.	Ракетка теннисная	2
10.	Сетка теннисная	1
11.	Гранаты ручные (разновесные)	2

Опись имущества спортивной площадки

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1.	Сетка для волейбола	1
2.	Кольцо баскетбольное	1
3.	Перекладина высокая	1
4.	Перекладина низкая	1
5.	Брусья спортивные	1
6.	Яма для прыжков в длину	1

МТБ кабинета №5
«Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»
Наименование дисциплин: (Безопасность жизнедеятельности, ОБЖ, Физика,
Охрана труда)

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1.	Стол учительский	1
2.	Стол ученический	13
3.	Стул ученический	26
4.	Доска	1
5.	Шкаф	2
6.	Часы	1
7.	Огнетушитель	1
8.	Ноутбук	1
9.	Мультимедийный проектор	1
10.	Стол с наглядным оборудованием (Техн. сл. раб.)	3
	Наглядные пособия, оборудование (ОБЖ):	
11.	Манекен «Витим -2-02 №19» (ОПМП)	1
12.	Пневматические винтовки	2
13.	Модель автомата (АКМ)	1
14.	Мишени для стрельбы	2
15.	Гранаты ручные (разновесные)	2
16.	Мячи для метания	2

Дидактическое и материальное обеспечение

№п/п	Курс	Тема	Кол-во
		ОБЖ	
		Плакаты и таблицы.	
		ПАПКА № 2 (плакаты малых размеров)	
1.	1	Защита от оружия массового поражения	1
2.	1	Убежища	1
3.	1	Противорадиационные убежища	1
4.	1	Карантинные мероприятия	1
5.	1	Спасательные работы в очаге поражения	1
6.	1	Полная санитарная обработка людей	1
7.	1	Ветеринарная обработка животных	1

8.	1	Защита с/х животных	1
9.	1	Защита с/х растений	1
10.	1	Защита продовольствия и воды	1
11.	1	Радиоактивное заражение местности	1
12.	1	Приборы радиационной и химической разведки	1
13.	1	Обеззараживание транспорта, сооружений	1
14.	1	Средства защиты органов дыхания	1
15.	1	Индивидуальные средства защиты	1
16.	1	Средства защиты кожи	1
17.	1	Рассредоточение и эвакуация	1
18.	1	Спасательные работы в очаге поражения	1
19.	1	Частичная санобработка людей	1
20.	1	Неотложные аварийно-спасательные работы	1
		Папка № 3 (плакаты средних размеров)	1
1.	2	Основы военной службы. Отдание чести.	1
2.	2	Выход из строя, подход к начальнику	1
3.	2	Смена караула	1
4.	2	Ручные гранаты	1
5.	2	Минно-взрывные заграждения	1
6.	2	Средства борьбы, применяемые в бою	1
7.	2	Огневая подготовка к стрельбе	1
8.	2	Правила стрельбы из автомата	1
9.	2	Действия солдата в бою	1
10.	2	Действия солдата в обороне	1
		Плакаты и таблицы (больших размеров)	
		Тема: Терроризм	
1.	1	Типы терроризма. Элементы террористических акций.	1
2.	1	Правила поведения при обнаружении взрывоопасных предметов	1
3.	1	Правила поведения после взрыва	1
4.	1	Правила поведения при попадании под обстрел	1
5.	1	Правила поведения при получении угрозы	1
6.	1	Правила поведения при захвате в заложники	1
7.	1	Правила поведения при захвате с применением радиоактивных веществ	1
8.	1	Правила поведения при захвате с применением химических веществ	1
		Тема: Противопожарная безопасность	
1.	1	Причины возникновения пожаров	1
2.	1	Правила поведения	1
		Тема: Поведение в криминогенных ситуациях	
1.		Криминогенные ситуации в доме	1
2.		Криминогенные ситуации в подъезде	1
3.		Криминогенные ситуации в общественных местах	1
4.		Криминогенные ситуации на улице	1
5.		Безопасность в толпе	1
6.		Как избежать насилия	1
7.		Самооборона, ее правовые основы	1
8.		Уголовная ответственность за хулиганство и вандализм	1
9.		Понятие преступления	1
10.		Уголовная ответственность несовершеннолетних	1
		Средства индивидуальной защиты	
1.	1.2	Противогазы	5
2.	1.2	Ватно-марлевые повязки	26

