

Приложение № 4  
к приказу №105 от 11.06.2021 г.  
«Об утверждении Перечня  
материально-технического  
обеспечения реализации  
основных общеобразовательных  
программ»

<b>Перечень средств обучения и воспитания, необходимых для реализации Адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования обучающихся с задержкой психического развития</b>		
<b>Учебные предметы: русский язык, литература, родной (русский) язык, родная (русская) литература, практикум по русскому языку</b>		
<b>Кабинет русского языка и литературы.</b>		
<i>Специализированная мебель и системы хранения</i>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Стол учителя приставной	1
4	Кресло для учителя	1
5	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	15
6	Стул ученический	30
7	Шкаф для хранения учебных пособий	1
8	Система хранения таблиц и плакатов	1
9	Боковая демонстрационная панель	1
10	Информационно-тематический стенд	3
<i>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</i>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Экран	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Документ-камера	1
5	Мультимедийный проектор	1

6	Акустическая система для аудитории	1
7	Сетевой фильтр	1
<b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>		
1	Электронные средства обучения (интерактивные плакаты) для кабинета русского языка и литературы	<p>Интерактивные плакаты.  Мультимедийные презентации по следующим разделам рабочей программы: литература</p> <p><b>Устное народное творчество:</b>  Сказки  Малые формы фольклора</p> <p><b>Из древнерусской литературы</b>  «Повесть временных лет»</p> <p><b>Из литературы XVIII века</b>  М.В. Ломоносов</p> <p><b>Из литературы XIX века</b>  И.А. Крылов  А.С. Пушкин  М.Ю. Лермонтов  Н.В. Гоголь  И.С. Тургенев  Н.А. Некрасов  Л.Н. Толстой  А.П. Чехов</p> <p><b>Из литературы XX века</b>  Поэты Серебряного века  И.А. Бунин  А.И. Куприн  В.Г. Короленко  С.А. Есенин  В.П. Астафьев  В.Г. Распутин  А.Т. Твардовский  В.М. Шукшин</p> <p><b>Из зарубежной литературы</b>  Гомер</p>

		<p>Д.Дефо. Шекспир  Мольер  М. Твен  1. Мультимедийные презентации по следующим разделам рабочей программы: русский язык  Текст  Функциональные разновидности языка  Общие сведения о языке  Фонетика и орфоэпия  Морфемика и словообразование  Лексикология и фразеология  Морфология  <b>Самостоятельные (знаменательные) части речи.</b>  Имя существительное  Имя прилагательное  Имя числительное  Глагол  Местоимение  Наречие  Слова категории состояния  Задачный тренажёр конкурса «Русский медвежонок». ООО «ДИСК-ПРО»</p>
2	Видеофильмы учебные по литературе	<p>А. С. Пушкин «Дубровский», «Барышня-крестьянка», «Выстрел», «Метель»,  Н. В. Гоголь. «Ночь перед Рождеством».  А.Грин «Алые паруса»  С.Я.Маршак «Двенадцать месяцев»  В. Г. Распутин. «Уроки французского».  Х. К. Андерсен. «Снежная королева».  А. Погорельский. «Чёрная курица, или Подземные жители».  Н. С. Лесков. «Левша».  П. П. Бажов. «Медной горы Хозяйка». А. С. Грибоедов. Комедия «Горе от ума».</p>

		<p>А. С. Пушкин «Дубровский», «Барышня-крестьянка», «Выстрел», «Метель», «Евгений Онегин» «Капитанская дочка»  М. Ю. Лермонтов «Герой нашего времени»  Н. В. Гоголь. «Ночь перед Рождеством». «Тарас Бульба» «Вий»  «Ревизор» «Мертвые души»  М. А. Шолохов. «Судьба человека».  В. Г. Распутин. «Уроки французского».  У. Шекспир. «Гамлет» «Ромео и Джульетта»  Ж. Б. Мольер. Комедия «Мещанин во дворянстве»  Н. С. Лесков. «Левша».</p>
3	Аудиозаписи	Аудиозаписи текстов для сжатого изложения
4	Фонохрестоматия по литературе	<p>И. А. Крылов. Басни «Волк и Ягнёнок», «Свинья под Дубом», «Волк на псарне».  В. А. Жуковский «Кубок»  А. С. Пушкин. Стихотворения «Няне», «И. И. Пущину», «Зимнее утро», «Зимний вечер».  М. Ю. Лермонтов. Стихотворения «Парус», «Листок», «Тучи», «Три пальмы».  Стихотворение «Бородино».  Ф. И. Тютчев. Стихотворения «Весенняя гроза», «Есть в осени первоначальной...», «С поляны коршун поднялся...», «Зима не даром злится...», «Весенние воды».  А. А. Фет. Стихотворения «Я пришел к тебе с приветом...», «Учись у них — у дуба, у берёзы...».  Н. А. Некрасов. Стихотворение «Крестьянские дети», «Железная дорога».  И. А. Бунин. Стихотворение «Густой зелёный ельник у дороги...».  А. А. Блок «Летний вечер»  С. А. Есенин. С. А. Есенин. «Я покинул родимый дом...», «Низкий дом с голубыми ставнями», «Мелколесье. Степь и дали...», «Пороша».  А. А. Ахматова. «Перед весной бывают дни такие...».  А. Т. Твардовский. «Рассказ танкиста».</p>

		<p>Н. М. Рубцов. Стихотворения «Звезда полей», «В горнице», «Родная деревня»</p> <p>М. Карим. Поэма «Бессмертие» (фрагменты).</p> <p>Р. Гамзатов. Стихотворения «Мой Дагестан», «В горах джигиты ссорились, бывало...». Былина «Садко – купец, богатый гость».</p> <p>«Слово о полку Игореве».</p> <p>Г. Р. Державин. Стихотворение «Памятник».</p> <p>И. А. Крылов. Басня «Волк на псарне».</p> <p>В. А. Жуковский. Баллада «Светлана». «Море»</p> <p>А. С. Пушкин. Стихотворения «К ***», «Я помню чудное мгновенье», «Анчар», «Туча», «19 октября» («Роняет лес багряный свой убор...»), «К Чаадаеву», «К морю», «Пророк», «На холмах Грузии лежит ночная мгла...», «Я вас любил: любовь еще, быть может...», «Бесы», «Я памятник себе воздвиг нерукотворный...», «Осень», «Два чувства дивно близки нам...».</p> <p>Баллада «Песнь о вещем Олеге».</p> <p>М. Ю. Лермонтов. Стихотворения «Парус», «Листок», «Тучи», «Смерть Поэта», «Когда волнуется желтеющая нива...», «Дума», «Поэт» («Отделкой золотой блистает мой кинжал...»), «Молитва» («В минуту жизни трудную...»), «И скучно и грустно», «Нет, не тебя так пылко я люблю...», «Родина», «Пророк», «На севере диком стоит одиноко...», «Ангел», «Три пальмы».</p> <p>Поэма «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова».</p> <p>Поэма «Мцыри».</p> <p>Ф. И. Тютчев. Стихотворения</p> <p>А. А. Фет. Стихотворения</p> <p>И.С.Тургенев Стихотворение в прозе «Русский язык», «Два богача», «Дурак», «Воробей».</p> <p>Былина «Садко – купец, богатый гость».</p> <p>«Слово о полку Игореве».</p> <p>Г. Р. Державин. Стихотворение «Памятник».</p> <p>И. А. Крылов. Басня «Волк на псарне».</p> <p>В. А. Жуковский. Баллада «Светлана». «Море»</p>
--	--	--

		<p>А. С. Пушкин. Стихотворения «К ***», «Я помню чудное мгновенье», «Анчар», «Туча», «19 октября» («Роняет лес багряный свой убор...»), «К Чаадаеву», «К морю», «Пророк», «На холмах Грузии лежит ночная мгла...», «Я вас любил: любовь еще, быть может...», «Бесы», «Я памятник себе воздвиг нерукотворный...», «Осень», «Два чувства дивно близки нам...».</p> <p>Баллада «Песнь о вещем Олеге».</p> <p>М. Ю. Лермонтов. Стихотворения «Парус», «Листок», «Тучи», «Смерть Поэта», «Когда волнуется желтеющая нива...», «Дума», «Поэт» («Отделкой золотой блистает мой кинжал...»), «Молитва» («В минуту жизни трудную...»), «И скучно и грустно», «Нет, не тебя так пылко я люблю...», «Родина», «Пророк», «На севере диком стоит одиноко...», «Ангел», «Три пальмы».</p> <p>Поэма «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова».</p> <p>Поэма «Мцыри».</p> <p>Ф. И. Тютчев. Стихотворения</p> <p>А. А. Фет. Стихотворения</p> <p>И.С.Тургенев Стихотворение в прозе «Русский язык», «Два богача», «Дурак», «Воробей». Н. А. Некрасов. Стихотворение «Крестьянские дети».</p> <p>И. А. Бунин. Стихотворения</p> <p>А. А. Блок. Стихотворения .</p> <p>В. В. Маяковский. «Необычайное приключение, бывшее с Владимиром Маяковским летом на даче».</p> <p>С. А. Есенин. Стихотворения «Гой ты, Русь, моя родная...», «Нивы сжаты, рощи голы...».</p> <p>А. А. Ахматова. Стихотворения «Перед весной бывают дни такие...», «Родная земля».</p> <p>А. Т. Твардовский. Поэма «Василий Тёркин» (главы «Переправа», «Два бойца»).</p> <p>Н. М. Рубцов. Стихотворения «Звезда полей», «В горнице».</p> <p>Р. Гамзатов. Стихотворения «Мой Дагестан», «В горах джигиты ссорились, бывало...».</p>
--	--	---

		<p>У. Шекспир. Сонеты</p> <p>А. К. Толстой. Стихотворение «Осень. Обсыпается весь наш бедный сад...».</p> <p>Тема родины в русской поэзии. И. С. Никитин. Стихотворение «Русь».</p> <p>А. К. Толстой. Стихотворение «Край ты мой, родимый край...».</p> <p>И. А. Бунин. Стихотворение «У птицы есть гнездо, у зверя есть нора...». И. Северянин. Стихотворение «Запевка».</p> <p>Военная тема в русской литературе. А. Т. Твардовский. Стихотворения , К.М. Симонов. Стихотворения ,Д. С. Самойлов. Стихотворение «Сороковые».</p> <p>Тема родины в русской поэзии. И. С. Никитин. Стихотворение «Утро».</p> <p>А. К. Толстой. Стихотворение «Где гнутся над омутом лозы...».</p> <p>И. А. Бунин. Стихотворение «Помню – долгий зимний вечер...».</p> <p>Военная тема в русской литературе. В. П. Катаев. Повесть «Сын полка» (фрагменты). Д. С. Самойлов. Стихотворение «Сороковые», К.М. Симонов «Майор привез мальчишку на лафете..», «Ты помнишь, Алеша, дороги Смоленщины..»</p>
5	<p>Демонстрационные материалы по литературе</p> <p>Альбомы демонстрационного материала (по творчеству писателей, литературным направлениям и проч.)</p>	<p>Альбомы</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. А.С. Пушкин в изобразительном искусстве;</li> <li>2. А.С. Пушкин. «Дубровский».</li> <li>3. Московский Художественный Театр.</li> <li>4.Пушкин в портретах, иллюстрациях.</li> </ol> <p>Материалы из серии «Материалы для выставки в школе и детской библиотеке»:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Жизнь и творчество Некрасова.</li> <li>2. Жизнь и творчество Н.В. Гоголя.</li> <li>3. Жизнь и творчество И. С. Тургенева.</li> <li>4. Жизнь и творчество А. С. Пушкина</li> <li>5. Жизнь и творчество Л.Н. Толстого.</li> <li>6. Жизнь и творчество М.А. Шолохова</li> <li>7. Жизнь и творчество М. Ю. Лермонтова.</li> </ol>
6	<p>Демонстрационные материалы по русскому языку</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Альбом «Правила орфографии и пунктуации» 5-9 кл.</li> <li>2. Альбом «Русский язык. Имя существительное»</li> <li>3. Альбом «Русский язык. Числительное и местоимение»</li> </ol>

		<p>4. Альбом «Русский язык. Имя прилагательное»  5. Альбом «Русский язык. Глагол»  6. Альбом «Русский язык. 6 кл.»  7. Альбом «Русский язык. 5 кл.» 7. Альбом «Русский язык. 7 кл.»  8. Альбом «Русский язык. 8 кл.»  9. Альбом «Русский язык. 9 кл.»  10. Альбом «Русский язык. Имя прилагательное»  11. Альбом «Причастия и деепричастия»  12. Альбом «Русский язык. Глагол»  13. Альбом «Основные правила орфографии и пунктуации»  8. Альбом «Основные правила орфографии и пунктуации»</p>
7	Альбомы раздаточного изобразительного материала	<p>Альбомы  1. А.С. Пушкин в изобразительном искусстве;  2. А.С. Пушкин. «Дубровский».  3. Л.Н. Толстой в портретах, иллюстрациях, документах.  4. Пушкин в портретах, иллюстрациях.  5. И. С. Тургенев в портретах, иллюстрациях, документах.  . А.С. Грибоедов в портретах, иллюстрациях, документах.  «Слово о полку Игореве » в иллюстрациях, документах.</p>
8	Слайды мультимедийные	<p>Слайды мультимедийные по следующим разделам рабочей программы:  Устное народное творчество:  Сказки  Малые формы фольклора  Из древнерусской литературы  «Повесть временных лет»  Из литературы XVIII века  М.В. Ломоносов  Г.Р. Державин  Из литературы XIX века  И.А. Крылов  А.С. Пушкин  М.Ю. Лермонтов  Н.В. Гоголь  И.С. Тургенев</p>

	<p>Н.А. Некрасов Л.Н. Толстой А.П. Чехов Из литературы XX века Поэты Серебряного века И.А. Бунин А.И. Куприн В.Г. Короленко С.А. Есенин В.П. Астафьев В.Г. Распутин А.Т. Твардовский В.М. Шукшин Из зарубежной литературы Гомер Д. Дефо М. Твен Устное народное творчество: Былины Малые формы фольклора Из древнерусской литературы «Повесть временных лет» «Слово о полку Игореве» Из литературы XVIII века М.В. Ломоносов Г.Р. Державин Н.М. Карамзин Из литературы XIX века И.А. Крылов А.С. Пушкин М.Ю. Лермонтов Н.В. Гоголь И.С. Тургенев Н.А. Некрасов</p>
--	--

		<p>Л.Н. Толстой  А.П. Чехов  Из литературы XX века  Поэты Серебряного века  И.А. Бунин  А.И. Куприн  М. Горький  С.А. Есенин  В.П. Астафьев  В.Г. Распутин  А.Т. Твардовский  В.М. Шукшин  Из зарубежной литературы  Гомер  В. Шекспир  Мольер</p>
9	Электронная библиотека	<p>М.В. Ломоносов  Д.И. Фонвизин Комедия «Недоросль».  Г.Р. Державин  А.Н. Радищев «Путешествие из Петербурга в Москву»  Н.М. Карамзин Повесть «Бедная Лиза».</p> <p><b>РУССКАЯ ЛИТЕРАТУРА XIX ВЕКА</b>  И.А. Крылов  В.А. Жуковский Баллада «Светлана».  А.С. Грибоедов Комедия «Горе от ума».  А.С. Пушкин. Стихотворения.  «Повести Белкина»  Повесть «Пиковая дама».  «Маленькие трагедии»  Роман «Дубровский» «Капитанская дочка».  Роман в стихах «Евгений Онегин».  М.Ю. Лермонтов «Парус», «Смерть Поэта», «Бородино», «Когда</p>

	<p>волнуется желтеющая нива...», «Дума», «Поэт» («Отделкой золотой блистает мой кинжал...»), «Три пальмы», «Молитва» («В минуту жизни трудную...»), «И скучно и грустно», «Нет, не тебя так пылко я люблю...», «Родина», «Пророк»,</p> <p>Поэмы: «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова», «Мцыри».</p> <p>Роман «Герой нашего времени».</p> <p>Поэты пушкинской поры</p> <p>Е.А. Баратынский, К.Н. Батюшков, А.А. Дельвиг, Д.В. Давыдов, А.В. Кольцов, Н.М. Языков.</p> <p>Н.В. Гоголь Повести: «Тарас Бульба», «Шинель». Комедия «Ревизор».</p> <p>Поэма «Мертвые души» (первый том).</p> <p>И.С. Тургенев «Записки охотника» «Стихотворения в прозе»</p> <p>Ф.И. Тютчев Стихотворения.</p> <p>А.А. Фет Стихотворения.</p> <p>А.К. Толстой. Стихотворения</p> <p>Н.А. Некрасов Стихотворения.</p> <p>Н.С. Лесков «Левша»</p> <p>М.Е. Салтыков-Щедрин «Повесть о том, как один мужик двух генералов прокормил»</p> <p>А.П. Чехов Рассказы: «Смерть чиновника», «Хамелеон»,</p> <p>М.Ю. Лермонтов. Стихотворения.</p> <p>Н.В. Гоголь Повести: «Вечера на хуторе близ Диканьки»</p> <p>И.С. Тургенев. «Записки охотника» «Стихотворения в прозе»</p> <p>Ф.И. Тютчев. Стихотворения</p> <p>А.А. Фет. Стихотворения</p> <p>А.К. Толстой. Стихотворения</p> <p>Н.А. Некрасов. Стихотворения: «Крестьянские дети», «Железная дорога»</p> <p>Н.С. Лесков.</p> <p>А.П. Чехов. Рассказы.</p> <p><b>РУССКАЯ ЛИТЕРАТУРА XX ВЕКА</b></p> <p>А.Т. Твардовский. Стихи.</p>
--	---

		<p>А.Т. Твардовский Поэма «Василий Теркин»  М.А. Шолохов Рассказ «Судьба человека», «Они сражались за Родину».  В.М. Шукшин «Чудик», «Срезал»  А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор».  М.А. Шолохов. Рассказ «Судьба человека».  В.М. Шукшин. Рассказы</p>
<b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
1	Демонстрационные учебные таблицы по русскому языку и литературе	<p><b>Литература</b>  Системы стихосложения. Ритм, рифма. Строфа.  Литературные роды и жанры.  Эпохи в истории мировой литературы (Античность, Средневековье, Возрождение, литература XVII, XVIII, XIX и XX вв.).  Древнерусская литература, её основные жанры: слово, поучение, житие, повесть.  Русская литература XVIII в. Классицизм и его связь с идеями русского просвещения  Сентиментализм и его обращение к изображению внутреннего мира обычного человека.  Русская литература XIX в. Романтизм в русской литературе  Становление реализма в русской литературе XIX в.  Русская литература XX в. Модернизм в русской литературе.  Основные темы и образы русской поэзии XX в. (человек и природа, родина, любовь, война, назначение поэзии).</p> <p style="text-align: center;"><b>РУССКИЙ ЯЗЫК</b></p> <p><u>Правописание: орфография и пунктуация</u>  1. Орфография как система правил правописания. Понятие орфограммы.  Правописание гласных и согласных в составе морфем. Правописание ъ и ь.  Слитные, дефисные и отдельные написания. Употребление прописной и строчной буквы. Перенос слов.  Орфографические словари и справочники.  Пунктуация как система правил правописания.  Знаки препинания и их функции. Одиночные и парные знаки</p>

		<p>препинания.  Знаки препинания в конце предложения.  Знаки препинания в простом неосложнённом предложении.  Знаки препинания в простом осложнённом предложении.  Знаки препинания при прямой речи и цитировании, в диалоге.  Сочетание знаков препинания.</p>
2	Портреты писателей, литературоведов и лингвистов	<p>Комплект портретов для кабинета для кабинета литературы «Русские писатели XX века».</p> <p>И. А. Бунин  А. И. Куприн  М. Горький  А. А. Блок  С. А. Есенин  А. А. Ахматова  М. А. Булгаков  А. И. Солженицын  А. П. Платонов  А. Т. Твардовский  М. А. Шолохов  В. М. Шукшин  В. Г. Распутин  В. П. Астафьев</p> <p>Мультимедийная презентация «Русские и зарубежные писатели XIX века»</p> <p>М. В. Ломоносов  И. А. Крылов  В. А. Жуковский  А. С. Пушкин  М. Ю. Лермонтов  Н. В. Гоголь  Ф. И. Тютчев  А. А. Фет  И. С. Тургенев  Н. А. Некрасов</p>

		<p>Л. Н. Толстой  А. П. Чехов  М. Карим  Р. Гамзатов  Гомер.  Д. Дефо  А. де Сент-Экзюпери  Р. Гамзатов  Гомер.  У. Шекспир  М. Сервантес  И. В. Гёте  Ж. Б. Мольер  Дж. Г. Байрон  Р. Брэдбери  Данте Алигьери</p>
3	Словари языковые фундаментальные	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Алекторова Л.П., Баженова С.Л. Словарь синонимов.</li> <li>2. Андреева Н.Н., Арапова Н.С. Словарь иностранных слов. Актуальная лексика. Толкование. Этимология.</li> <li>3. Даль В.И. Иллюстрированный толковый словарь русского языка.</li> <li>4. Жуков В.П. Школьный фразеологический словарь русского языка.</li> <li>5. Левашов В.А. Словарь прилагательных от географических названий.</li> <li>6. Лехина И.В., Локшина С.М. Словарь иностранных слов.</li> <li>7. Львов М.Р. Школьный словарь антонимов русского языка.</li> <li>8. Ожегов С.И. Словарь русского языка.</li> <li>9. Орфоэпический словарь русского языка. Произношение. Ударение. Грамматические формы. Под редакцией Аванесова Р.И.</li> <li>10. Ю.Панов М.В. Энциклопедический словарь юного филолога.</li> <li>11. Потиха З.А. Школьный словарь строения слов русского языка.</li> <li>12.Словарь сочетаемости слов русского языка под редакцией Денисова П.Н., Морковкина В.В.</li> <li>13.Текучев А.В., Панов Б.Т. Грамматико-орфографический словарь русского языка.</li> <li>14.Фасмер М. Этимологический словарь русского языка. В 4-х томах.</li> </ol>

		15.Фелицына В.П., Мокиенко В.М. Русский фразеологический словарь. 16.Фразеологический словарь русского языка под редакцией Молоткова А.И.
4	Словари, справочники, энциклопедии языковые и литературоведческие для учителей и учеников 5-6 классов	Словарь литературоведческих терминов Словарь юного филолога Лермонтовская энциклопедия Пушкинская энциклопедия
5	Словари школьные раздаточные для 5-6 классов	Ушаков Д.Н., Крючков С.Е. Орфографический словарь. 30экз
6	Комплект репродукций картин для уроков развития речи и литературы	А.А. Пластов «Летом» Ф. Решетников «Мальчишки», «Опять двойка» Ф. Толстой «Цветы, фрукты, птица» И. Грабарь «Февральская лазурь» П. Кончаловский «Сирень в корзине» Г. Нисский «Февраль. Подмосковье» Т. Яблонская «Утро» А. Герасимов «После дождя». И.Бродский «Летний сад осенью» В.Хабаров «Портрет Милы» К.Юон «Конец зимы. Полдень», «Мартовское солнце» С.Григорьев «Вратарь» И.Попов «Первый снег» Е.Широков «Друзья» А.Сайкина «Детская спортивная школа» В.Мешков «Золотая осень в Карелии» Б.Щербаков «Русь подмосковная» М.Копытцева «Летний день. Цветет сирень» Ф.Васильев «Мокрый луг» К.Брюллов «Портрет сестер А.А. и И.А. Шишмаревых» В.Васнецов «Баян» Ф.Рокотов «Портрет А.П.Струйской» И.Айвазовский «Море.Лунная ночь» О.Кипренский «Портрет А.С.Пушкина», «Портрет Н.В.Кочубей» И.Левитан «Весна. Большая вода» А.Пластов «Родник»

		В.Тропинин «Портрет А.С.Пушкина»
7	Демонстрационные карточки	Словарные слова 5 класс Словарные слова 6 класс Словарные слова 7 класс Словарные слова 8 класс Словарные слова 9 класс
8	Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков) <b>по русскому языку</b>	В соответствии с рабочей программой
9	Методические пособия для учителя (рекомендации к проведению уроков) <b>по литературе</b>	В соответствии с рабочей программой
<b>Учебные предметы: иностранный язык (английский), второй иностранный язык (французский)</b>		
<b>Кабинет иностранного языка.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Стол учителя приставной	1
4	Кресло для учителя	1
5	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	9
6	Стул ученический	18
7	Шкаф для хранения учебных пособий	1
8	Система хранения таблиц и плакатов	1
9	Боковая магнитная демонстрационная панель	1
10	Информационно-тематический магнитный стенд	1
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Интерактивный программно-аппаратный комплекс	1
2	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Мультимедийный проектор	1
5	Акустическая система для аудитории	1
6	Сетевой фильтр	1
<b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>		

1	Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета иностранного языка	<p>Мультимедийные презентации по темам рабочей программы: Внешность и черты характера человека. Досуг и увлечения (чтение, кино, театр, музей, музыка). Виды отдыха, путешествия. Молодёжная мода. Покупки. Здоровый образ жизни: режим труда и отдыха, спорт, сбалансированное питание, отказ от вредных привычек. Школьное образование, школьная жизнь, изучаемые предметы и отношение к ним. Переписка с зарубежными сверстниками. Каникулы в различное время года. Мир профессий. Проблемы выбора профессии. Роль иностранного языка в планах на будущее. Вселенная и человек. Природа: флора и фауна. Проблемы экологии. Защита окружающей среды. Климат, погода. Условия проживания в городской/сельской местности. Транспорт. Средства массовой информации и коммуникации (пресса, телевидение, радио, Интернет). Страна/страны изучаемого языка и родная страна, их географическое положение, столицы и крупные города, регионы, достопримечательности, культурные особенности (национальные праздники, знаменательные даты, традиции, обычаи), страницы истории, выдающиеся люди, их вклад в науку и мировую культуру. Электронное приложение к учебнику с аудиокурсом (электронный словарь, программа)</p>
2	Видеофильмы учебные по иностранному языку	<p>По темам:  «Технология взаимосвязанного обучения произношению и чтению по транскрипции» (по УМК «Английский язык» для 5 класса общеобразовательных учреждений, Е. И. Пассов, В. П. Кузовлев, Э. Ш. Перегудова.  «Обучение чтению на английском языке по правилам» (по УМК «Английский язык» для 5 класса общеобразовательных учреждений, Е. И. Пассов, В. П. Кузовлев, Э. Ш. Перегудова.  «Коммуникативная технология формирования речевых грамматических навыков» (по УМК «Английский язык» для 6 класса общеобразовательных учреждений, Е. И. Пассов, В. П. Кузовлев, Н. М.</p>

		Лапа.
<b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
1	Таблицы демонстрационные	Алфавит (настенная таблица) Касса букв и буквосочетаний Транскрипционные знаки (таблица) Грамматические таблицы к основным разделам грамматического материала, содержащегося в стандарте начального образования по иностранному языку (мультимедийные) (предложения с начальным 'It' и с начальным 'There + to be, Условные предложения реального (Conditional I —и нереального (Conditional II Conditional III ) характера. Флаги стран изучаемого языка
2	Карты	Политическая карта мира, Карта Великобритании, карта Лондона
3	Портреты иностранных писателей	Портреты мультимедийные в количестве 20 шт
4	Таблицы раздаточные	По теме «Видовременные формы глагола» в количестве 96 шт, Конструкция to be going to (для выражения будущего действия). Правильные и неправильные глаголы в формах действительного залога в изъявительном наклонении (Present, Past, Future Simple; Present, Past Perfect; Present, Past, Future Continuous; Present Perfect Continuous; Future-in-the-Past). Модальные глаголы и их эквиваленты (can/could/be able to, may/might, must/have to, shall, should, would, need). Фразовые глаголы английского языка; Косвенная речь в утвердительных, вопросительных и отрицательных предложениях в настоящем и прошедшем времени. Согласование времён в рамках сложного предложения в плане настоящего и прошлого. Причастия I и II. Числительные для обозначения дат и больших чисел.
5	Комплект словарей	16
<b>Мобильный лингафонный класс</b>		
1	Тележка-хранилище с системой подзарядки и вмонтированным маршрутизатором для организации беспроводной локальной сети в классе	1
2	Программное обеспечение для организации сетевого	Комплект

	взаимодействия и контроля рабочих мест учащихся с возможностью обучения иностранным языкам	
3	Наушники с микрофоном	15
4	Мобильный компьютер учителя	1
5	Мобильный компьютер ученика	15
<b>Модели объемные, плоские (аппликации)</b>		
1	Модель-аппликация демонстрационная по иностранному языку	5
<b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
1	Демонстрационные пособия по иностранному языку	Наборы тематических картинок в соответствии с тематикой, определенной в стандарте по иностранному языку (мультимедийные). По темам: Продукты. Хобби. Спорт. Части лица и тела. Одежда. Каникулы. Виды Англии и США, Досуг и увлечения (спорт, музыка, чтение), Выдающиеся люди, их вклад в науку и мировую культуру, Природа и проблемы экологии.
2	Раздаточные предметные карточки	По темам: Числительные, Алфавит, Звуки
3	Словари по иностранному языку	16
<b>Игры</b>		
1	Игровые наборы на изучаемом иностранном языке.	Игровые наборы в соответствии с рабочей программой - 6
<b>Учебные предметы: математика, алгебра, геометрия, математический практикум, наглядная геометрия. Курс внеурочной деятельности «Математический клуб»</b>		
<b>Кабинет математики</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная 3-х элементная	1
2	Доска маркерная	3
3	Стол компьютерный для учителя	1
4	Стол учителя приставной	1
5	Кресло для учителя	1
6	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	15
7	Стул ученический поворотный с регулируемой высотой (м/ц)	31
8	Шкаф для хранения учебных пособий	1

9	Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов	1
10	Комплект чертежного оборудования и приспособлений	3
11	Информационно-тематический стенд	1
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Многофункциональное устройство	1
3	Акустическая система для аудитории	1
4	Сетевой фильтр	1
5	Мультимедийный проектор	1
6	Средства телекоммуникации	1
7	Мультимедийный проектор	
8	Экран	1
<b>Демонстрационное оборудование и приборы</b>		
1	Комплект чертежных инструментов классных	Транспортир Угольник (30°, 60°) Угольник (45°, 45°) Циркуль
2	Метр демонстрационный	1
3	Механическая рулетка	1
<b>Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента)</b>		
1	Аудиторная доска с магнитной поверхностью и набором приспособлений для крепления таблиц	1
2	Доска магнитная с координатной сеткой (мультимедиа)	1
<b>Модели</b>		
1	Набор прозрачных геометрических тел с сечениями	1
2	Набор пластиковых геометрических тел	Прямоугольный параллелепипед Конус Куб Цилиндр Пирамида

		Тетраэдр
3	Модель-аппликация по множествам	1
4	Модель-аппликация по числовой прямой	1
5	Модели единиц объема	1
6	Набор для объемного представления дробей в виде кубов и шаров	1
7	Набор по основам математики, конструирования и моделирования для класса	3
8	Части целого на круге. Простые дроби	1
9	Набор для упражнений в действиях с рациональными числами: сложение, вычитание, умножение и деление	5
10	Набор моделей для лабораторных работ по стереометрии	6
11	Набор планиметрических фигур	1
12	Геоплан (мультимедиа)	1
<b><i>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</i></b>		
1	Мультимедийные обучающие программы и электронные учебные издания по основным разделам курса математики	Мультимедийные презентации в соответствии с рабочей программой Интерактивные дидактические материалы. 5 кл. по учебнику Н.Я. Виленкина Электронное приложение к учебнику Ш.А.Алимова Алгебра 9 кл.
2	Разноуровневые тренировочные и проверочные материалы для организации фронтальной и индивидуальной работы	15
3	Видеофильмы по истории развития математики, математических идей	Архимед повелитель чисел От Архимеда до наших дней История математики. За пределы бесконечности. История единицы. Откуда появились числа. История математики. Гений Востока. История математики. Пределы. Математика и расцвет цивилизации. Лобачевский. Жизнь замечательных идей. Математический анализ в истории.

		<p>Мир Евклидовой геометрии.  10 интересных фактов о математике.  История математики. Язык вселенной.  История математики. Развитие математики на Руси.  История таблицы умножения в Древнем Египте.</p>
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплект наглядных пособий для постоянного использования	<p>Тренажер «Производная»  Тригонометрический круг  Астролябия  Модель (кубики) для изучения отрицательных чисел)  Шаблон параболы <math>y=x^2</math>  Модель равных треугольников  Модель угла</p>
2	Комплект демонстрационных учебных таблиц класс	<p>Координаты;  Сравнение чисел, их сложение и вычитание;  Отрицательные числа;  Различные уравнения;  Дроби и действия с дробями;  Формулы скорости, пути;  Формулы площади;  Объемные фигуры  Меры длины  Формула периметра  Свойства в математике  Геометрические:  Отрезок;  Многоугольники;  Плоскость, прямая, луч;  Угол;  Шкалы;  Прямоугольник;  Прямоугольный параллелепипед;  Окружность и круг;  Длина окружности. Площадь круга.</p>

		<p>Единицы измерения площади.  Арифметические:  Свойства сложения;  Свойства умножения;  Обыкновенные дроби;  Сложение и вычитание обыкновенных дробей;  Десятичные дроби.  Сравнение десятичных дробей;  Сложение и вычитание десятичных дробей;  Умножение десятичных дробей;  Деление десятичных дробей;  Среднее арифметическое;  Проценты;  Задачи на проценты.</p>
3	Демонстрационные таблицы. Алгебра 7 кл. (мультимедийные)	<p>Выражения. Преобразования выражений  Уравнения с одной переменной  Графическое и аналитическое задание функций  Линейная функция  Степень и ее свойства  Одночлены  Функции <math>y=x^2</math> и <math>y=x^3</math> и их графики  Абсолютная и относительная погрешность  Сумма и разность многочленов  Произведение одночлена и многочлена  Произведение многочленов  Квадрат суммы и квадрат разности. Разность квадратов. Сумма и разность кубов  Преобразование целых выражений  Линейные уравнения с двумя переменными и их системы  Решение систем линейных уравнений</p>
4	Демонстрационные таблицы. Геометрия 7 кл. (мультимедийные)	<p>Обобщающие таблицы по геометрии по темам:  Треугольники  Четырехугольники  Окружность</p>

		Площади фигур Векторы Движения
5	Демонстрационные таблицы. Алгебра 8-9 кл. (в мультимедиа)	Рациональные дроби и их свойства Сумма и разность дробей Произведение и частное дробей Функция $y=k/x$ и ее график Действительные числа Арифметический квадратный корень Функция квадратного корня из $x$ и его график Свойства арифметического квадратного корня Квадратное уравнение и его корни Формула корней квадратного уравнения Дробные рациональные уравнения Числовые неравенства и их свойства Неравенства с одной переменной и их системы Степень с целым показателем и ее свойства
6	Демонстрационные таблицы. Геометрия 8-9 кл. (мультимедиа)	Многоугольники Параллелограмм и трапеция Прямоугольник, ромб, квадрат Площадь многоугольника Площадь треугольника, параллелограмма, трапеции Теорема Пифагора Подобные треугольники Признаки подобия треугольников Соотношения между сторонами и углами в прямоугольном треугольнике Взаимное расположение прямой и окружности. Касательная к окружности. Центральные и вписанные углы. Вписанная и описанная окружность. Понятие вектора. Сложение и вычитание векторов. Умножение вектора на число.

		Осевая и центральная симметрия.
7	Портреты выдающихся деятелей математики (мультимедийные)	Абу-ль Вефа Мохаммед бен Мохаммед Фалес Милетский Эратосфен Киренский Омар Хайам Ньютон Исаак Паскаль Блез Лейбниц Готфрид Вильгельм Лобачевский Николай Иванович Ковалевская Софья Васильевна Декарт Рене Виет Франсуа Архимед Аль –Хорезми Мухаммед бен Муса Колмогоров Андрей Николаевич Пифагор
8	Плакаты настенные.	Смежные и вертикальные углы. Равнобедренный треугольник. Признаки равенства треугольников. Признаки равенства прямоугольных треугольников. Признаки функций. Деление отрезка на равные части. Теорема Пифагора. Векторы. Графики функций. Скаляр произведений векторов. Тригонометрические функции углов от 0 до 180. Решение треугольников. Решение прямоугольных треугольников. Правильные многоугольники. Площади фигур.

		В соответствии с рабочей программой
<b>Учебные предметы: информатика, Курс внеурочной деятельности "Основы конструирования и робототехники", Курс внеурочной деятельности "Языки и технологии программирования", Курс внеурочной деятельности "3D-моделирование, основы начертательной геометрии и инженерной графики"</b>		
<b><i>Кабинет информатики</i></b>		
<b><i>Специализированная мебель и системы хранения</i></b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Стол учителя приставной	1
4	Кресло для учителя	1
5	Стол ученический компьютерный	15
6	Стул ученический поворотный с регулируемой высотой	15
7	Шкаф для хранения учебных пособий	1
8	Шкаф для хранения полками	1
9	Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов	1
10	Боковая демонстрационная панель	1
11	Информационно-тематический стенд	1
12	Стол робототехнический	1
<b><i>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</i></b>		
1	Интерактивный программно-аппаратный комплекс	1
2	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
3	Планшетный компьютер учителя	1
4	Многофункциональное устройство	1
5	Документ-камера	1
6	Акустическая система для аудитории	1
7	Сетевой фильтр	1
8	Средство организации беспроводной сети	1
9	Экран (на штативе или настенный)	1
10	Мультимедиа проектор	1
11	Принтер лазерный	1
12	Сервер	1

13	Источник бесперебойного питания	1
14	Комплект сетевого оборудования	1
15	Комплект оборудования для подключения к сети Интернет	1
16	Специальные модификации устройств для ручного ввода текстовой информации и манипулирования экранными объектами - клавиатура и мышь (и разнообразные устройства аналогичного назначения)	1
17	Сканер	1
18	Цифровой фотоаппарат	1
19	Устройство для чтения информации с карты памяти (картридер)	1
20	Цифровая видеокамера	1
21	Web-камера	1
22	Устройства ввода/вывода звуковой информации - микрофон, наушники	1
23	Устройства вывода/ вывода звуковой информации - микрофон, колонки и наушники	1
24	Устройства для создания музыкальной информации (музыкальные клавиатуры)	1
25	Внешний накопитель информации	1
26	Мобильное устройство для хранения информации (флеш-память)	1
<b>Технические средства обучения (рабочее место ученика)</b>		
1	Компьютер ученика	15
<b>Электронные средства обучения (ПО, CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>		
1	Пакет программного обеспечения для обучения языкам программирования	1
2	Операционная система	1
3	Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.).	1
4	Почтовый клиент (входит в состав операционных систем или др.).	1

5	Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей.	1
6	Программная оболочка для организации единого информационного пространства школы, включая возможность размещения работ учащихся и работу с цифровыми ресурсами	1
7	Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в интернет. Брандмауэр и HttP-прокси сервер.	1
8	Антивирусная программа	1
9	Программа-архиватор	1
10	Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков	1
11	Программа для записи CD и DVD дисков	1
12	Комплект общеупотребимых программ, включающий: текстовый редактор, программу разработки презентаций, электронные таблицы.	1
13	Звуковой редактор.	1
14	Программа для организации аудиоархивов.	1
15	Редакторы векторной и растровой графики.	1
16	Программа для просмотра статических изображений.	1
17	Мультимедиа проигрыватель	1
18	Программа для проведения видеомонтажа и сжатия видеофайлов	1
19	Редактор веб-страниц.	1
20	Браузер	1
21	Система управления базами данных, обеспечивающая необходимые требования.	1
22	Геоинформационная система, позволяющая реализовать требования стандарта по предметам, использующим картографический материал.	
23	Система автоматизированного проектирования.	1

24	Виртуальные компьютерные лаборатории по основным разделам курсов математики и естественных наук.	1
25	Интегрированные творческие среды.	1
26	Программа-переводчик, многоязычный электронный словарь.	1
27	Система программирования.	1
28	Клавиатурный тренажер.	1
29	Коллекции цифровых образовательных ресурсов	1
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплект демонстрационных учебных таблиц	1
2	Комплекты презентационных слайдов по всем разделам курсов	1
<b><i>Печатные пособия</i></b>		
1	Организация рабочего места и техника безопасности	1
2	Архитектура компьютера	1
3	Архитектура компьютерных сетей	1
4	Виды профессиональной информационной деятельности человека и используемые инструменты (технические средства и информационные ресурсы)	1
5	Раскладка клавиатуры, используемая при клавиатурном письме	1
6	История информатики	1
7	Графический пользовательский интерфейс	1
8	Информация, арифметика информационных процессов	1
9	Виды информационных ресурсов	1
10	Виды информационных процессов	1
11	Представление информации (дискретизация)	1
12	Моделирование, формализация, алгоритмизация	1
13	Основные этапы разработки программ	1
14	Системы счисления	1
15	Логические операции	1

16	Блок-схемы	1
17	Алгоритмические конструкции	1
18	Структуры баз данных	1
19	Структуры веб-ресурсов	1
20	Таблица Программа информатизации школы	1
<b><i>Расходные материалы</i></b>		
1	Бумага	10
2	Картриджи для лазерного принтера	2
3	Картриджи для струйного цветного принтера	2
4	Картриджи для копировального аппарата	2
5	Диск для записи (CD-R или CD-RW)	10
<b><i>Модели</i></b>		
1	Устройство персонального компьютера	1
2	Преобразование информации в компьютере	1
3	Информационные сети и передача информации	1
4	Модели основных устройств ИКТ	1
<b><i>Оборудование для лаборатории робототехники и конструирования</i></b>		
1	Электронный конструктор LEGO MINDSTORMS Education EV3	8
2	Ресурсный набор LEGO MINDSTORMS Education EV3	8
3	Робототехнический набор Arduino Starter Kit UNO R3	8
4	3D принтер Wanhao Duplicator 6 Plus (D6 Plus)	1
5	Набор инструментов (отвертки, плоскогубцы, кусачки, пинцеты, зажимы, ножницы, штативы, увеличительные стекла, мультиметры, средства защиты: очки защитные, перчатки изоляционные, экраны отражающие)	8
6	Станция паяльная Lukey-702	2
7	Блок питания лабораторный ELEMENT 305D 15305 (30V, 5A)	2
8	Сервер в сборе ReShield RS-160 Gen2 / Xeon Silver 4110 / 2*16GB ECC Registered 2666 DDR4 / 4*2tb	1

	HDD	
9	Сетевой коммутатор D-Link DGS-1210-52MP/ME	3
10	Точка доступа Wi-Fi Cisco AIR-CAP702I-R-K9	5
11	Пирометр инфракрасный Testo	1
12	Микроскоп лабораторный цифровой DTX 500 LCD	1
13	Осциллограф лабораторный АКИП 4115/1А	1
14	Компрессор сжатого воздуха PATRIOT EURO 24/240	1
15	Наборы радиодеталей: кнопки тактовые, светодиоды, резисторы, конденсаторы, диоды, интегральные микросхемы (логические вентили, контроллеры заряда аккумуляторов, Wi-Fi модули, RFID-модули), OLED-дисплеи, проводники, клеммы, аккумуляторы	15
16	ABS пластик 1,75 для 3D принтера.	16,85
<b>Учебные предметы: всеобщая история, история России, обществознание, основы духовно-нравственной культуры народов России, финансовая грамотность.</b>		
<b><i>Кабинет истории и обществознания.</i></b>		
<b><i>Специализированная мебель и системы хранения</i></b>		
1	Доска классная трехстворчатая	1
2	Доска белая	1
3	Стол учителя	1
4	Кресло для учителя	1
5	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	15
6	Стул ученический с регулируемой высотой	30
7	Шкаф для хранения учебных пособий (книжный)	2
8	Шкаф для хранения (колонка с секцией)	3
9	Система хранения таблиц и плакатов	1
10	Информационно-тематический стенд	1
<b><i>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</i></b>		
1	Экран (навесной)	1
2	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
3	Мультимедийный проектор	1

4	Акустическая система для аудитории (колонки)	2
5	Принтер-копи-сканер МФУ HP	1
6	Программно-аппаратный комплекс (ПАК) (тележка-сейф)	1
7	Нетбуки ученические	15
<b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
1	<p>Портреты исторических деятелей</p> <p>Портреты выдающихся деятелей истории России и всеобщей истории.</p> <p>Портреты известных философов, экономистов, юристов, правоведов</p>	<p>Портреты историков, философов, политических деятелей, военачальников (в электронном варианте) Альбом «Знаменитые уральцы»</p> <p>Альбом «Портреты русских художников»</p> <p>Портреты историков, философов, политических деятелей, военачальников (в электронном варианте)</p>
2	Карты демонстрационные по курсу истории и обществознания	Комплекты карт (в электронном варианте) по всем разделам истории России и всеобщей истории
3	Таблицы и картины демонстрационные по курсу истории и обществознания	<p><b>Таблицы</b></p> <p>1. Комплект синхронистических таблиц по истории</p> <p><b>Учебные картины</b></p> <p>История Древнего мира</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Постройка пирамид.</li> <li>2. Храмовое хозяйство в Египте</li> <li>3. Город Вавилон в VI в. до н.э.</li> <li>4. Возвращение ассирийцев из похода</li> <li>5. Восстание желтых повязок</li> <li>6. Афинская гавань Пирей.</li> <li>7. Народное собрание в Афинах.</li> <li>8. Афинский Акрополь.</li> <li>9. Саламинский бой.</li> <li>10. Триумф римского императора.</li> <li>11. На вилле римского рабовладельца.</li> <li>12. Бой гладиаторов в Риме.</li> <li>13. Римский лагерь.</li> <li>14. Тиберий Гракх изгоняет Октавия.</li> <li>15. Улица в Помпеях</li> </ol>

		<p>История Средних веков</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Торговля неграми – рабами в Новом свете</li> <li>2. Английская мануфактура XVIв.</li> <li>3. Сожжение Джордано Бруно</li> <li>4. В средневековом университете</li> <li>5. Грюнвальдская битва</li> <li>6. Вступление Кортеса в Мехико</li> <li>7. Мюнцер у Франкенгаузена</li> <li>8. Восстание Уотта Тайлера.</li> <li>9. Жакерия.</li> <li>10. Вступление Жанны д'Арк в Орлеан.</li> <li>11. Штурм города.</li> <li>12. Средневековый город.</li> <li>13. В мастерской оружейника.</li> <li>14. В Альгамбре.</li> <li>15. В Самарканде.</li> <li>16. Прием послов византийским императором.</li> <li>17. Право охоты феодала.</li> <li>18. Сдача оброка феодалу.</li> <li>19. Скифы в причерноморских степях</li> <li>20. Осада Лейдена в электронном варианте</li> </ol> <p>Таблицы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории (синхронистические, хронологические, сравнительные, обобщающие).</p> <p>Схемы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории (отражающие причинно-следственные связи, системность ключевых событий, явлений и процессов истории).</p> <p>Диаграммы и графики, отражающие статистические данные по истории России и всеобщей истории</p> <p>Таблицы по основным разделам курса обществознания</p> <p>Схемы по обществознанию (отражающие причинно-следственные связи, системность социальных объектов, явлений и процессов)</p> <p>История Нового времени</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Промышленность и с/х Англии в сер. XVII в.</li> </ol>
--	--	---

		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Казнь английского короля Карла I.</li> <li>3. Стачка на ткацкой мануфактуре.</li> <li>4. Аукцион рабов в США.</li> <li>5. Сражение англичан и колонистов.</li> <li>6. Битва при Калатафили.</li> <li>7. Высшие органы власти в США по Конституции 1787г.</li> <li>8. Три сословия во Франции.</li> <li>9. Революция во французской деревне.</li> <li>10. Французская деревня накануне революции</li> <li>11. На внутренней таможене во Франции.</li> <li>12. Народ в Конвенте.</li> <li>13. К. Маркс и Ф. Энгельс за работой над «Манифестом»</li> <li>14. Чартисты несут петицию в парламент.</li> <li>15. Восстание лионских рабочих в 1834 г.</li> <li>16. Восстание силезских ткачей.</li> <li>17. Июньские дни 1848 г. В Париже.</li> <li>18. Мартовская революция 1848г. В Берлине.</li> <li>19. Восстание в Праге в июне 1848 г.</li> <li>20. Северные и южные штаты накануне Гражданской войны</li> <li>21. Разгром англичанами Дели 1857 г.</li> <li>22. Тайпины в занятом городе.</li> <li>23. Взятие Бастилии</li> <li>24. Армия северян</li> </ol> <p>В электронном варианте</p> <p>Таблицы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории (синхронистические, хронологические, сравнительные, обобщающие).</p> <p>Схемы по основным разделам курсов истории России и всеобщей истории (отражающие причинно-следственные связи, системность ключевых событий, явлений и процессов истории).</p> <p>Диаграммы и графики, отражающие статистические данные по истории России и всеобщей истории</p> <p>Таблицы по основным разделам курса обществознания</p> <p>Схемы по обществоведению (отражающие причинно-следственные</p>
--	--	---

		связи, системность социальных объектов, явлений и процессов) Диаграммы и графики, отражающие статистические
4	Справочники	Графическая история России (862-1992 гг.), наглядно-справочное пособие
5	Таблицы раздаточные по курсу истории и обществознания Альбомы демонстрационного и раздаточного материала по всем курсам (материалы по истории культуры и искусства, образа жизни в различные исторические эпохи, развития вооружений и военного искусства, техники и технологии и т.д.)	<b>Альбомы по истории</b> 1. Альбом по истории Древнего мира. Античность 2. Альбом по истории Древнего мира. Древний восток 3. Альбом по истории культуры средних веков 4. Памятники русской архитектуры и скульптуры. 5. Альбом гравюр «На поле Куликовом» 6. Альбом по истории культуры зарубежных стран в Новое время. 1 период. 2 период. 7. Памятники русской архитектуры и скульптуры. 8. Альбом по истории культуры СССР 9. Панорама Петербурга 1820 г. 10. <b>Комплекты аппликаций</b> 1. История Древнего мира 2. История Средних веков 3. История России (с древности до конца XVIII века)
6	Атласы по истории с комплектом контурных карт	1. Атлас по истории Древнего мира с комплектом контурных карт 2. Атлас по истории Средних веков с комплектом контурных карт 3. Атлас по истории России (с древнейших времен до конца XV в.) с комплектом контурных карт 4. Атлас по Новой истории (XVI - XVIII вв.) с комплектом контурных карт 5. Атлас по Новой истории (XIX - начало XX в.) с комплектом контурных карт 6. Атлас по Новейшей и современной истории зарубежных стран с комплектом контурных карт 7. Атлас по истории России (XVI - XVIII вв.) с комплектом контурных карт 8. Атлас по истории России (XIX - начало XX вв.) с комплектом контурных карт

		9. Атлас по Новейшей и современной истории России с комплектом контурных карт 10. Исторический атлас Урала
7	Конституция Российской Федерации	1. Конституция РФ, текст 30 шт 2. Комплект таблиц «Конституция России»
8	Кодексы Российской Федерации	В электронном варианте ГК РФ ГПК РФ УК РФ УПК РФ Трудовой кодекс РФ Семейный кодекс РФ Жилищный кодекс РФ Налоговый кодекс РФ Кодекс РФ "Об административных правонарушениях" ФЗ "Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации" Закон РФ "Об образовании в Российской Федерации" ФЗ "О защите прав потребителей" Устав Свердловской области Устав школы, Правила внутреннего распорядка
<b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>		
1	Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета истории и обществознания	Медиапрезентации по всем разделам Всемирной и Отечественной истории и разделам курса «Обществознание» в соответствии с рабочей программой.
2	Государственные символы Российской Федерации	1. Плакаты «Государственные символы Российской Федерации» 2. Презентации «Государственные символы Российской Федерации»
3	Комплект учебных видеофильмов и мультимедийных презентаций по курсу истории и обществознания, основам духовно-нравственной культуры народов России.	В соответствии с рабочей программой
<b>Учебные предметы и курсы внеурочной деятельности: география, курс внеурочной деятельности «Юный геолог»</b>		
<b>Кабинет географии.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		

1.	Доска классная	1
2.	Стол учителя	1
3.	Кресло для учителя	1
4.	Стол ученический двухместный	15
5.	Стул ученический	30
6.	Шкаф для хранения учебных пособий	1
7.	Система хранения таблиц и плакатов	1
8.	Боковая демонстрационная панель	1
9.	Информационно-тематический стенд	1
<b><i>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</i></b>		
1	Интерактивный программно-аппаратный комплекс	1
2	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
4	Многофункциональное устройство	1
5	Документ-камера	1
6	Акустическая система для аудитории	1
7	Сетевой фильтр	1
8	Средство организации беспроводной сети	1
9	Мультимедийный проектор	1
10	Интерактивная доска	1
<b><i>Технические средства обучения (рабочее место ученика)</i></b>		
1	Тележка-хранилище с системой подзарядки и вмонтированным маршрутизатором для организации беспроводной локальной сети в классе	1
2	Мобильный компьютер ученика	15
<b><i>Демонстрационное оборудование и приборы</i></b>		
1	Комплект инструментов и приборов топографических	Линейка визирная Мензула с планшетом Нивелир школьный Угломер школьный Рулетка Молоток геологический Набор условных знаков для учебных топографических карт

		Магнитная доска для статичных пособий Расходные материалы, реактивы
2	Школьная метеостанция	Школьная метеостанция (срочный термометр учебный, гигрометр волосяной учебный, аспирационный психрометр, барометр-анероид учебный, осадкомер, флюгер, чашечный анемометр)
3	Барометр-анероид	1
4	Курвиметр	1
5	Гигрометр	1
<b>Лабораторное оборудование</b>		
1	Компас ученический	15
2	Рулетка	15
3	Комплект для проведения исследований окружающей среды	
<b>Натуральные объекты</b>		
1	Коллекция минералов и горных пород, полезных ископаемых, почв, гербарии.	Коллекция горных пород и минералов Набор раздаточных образцов к коллекции горных пород и минералов Гербарий растений природных зон России Гербарий основных сельскохозяйственных культур, выращиваемых в России Гербарий основных сельскохозяйственных культур мира
<b>Модели</b>		
1	Глобус Земли физический	1
2	Глобус Земли политический	1
3	Глобус Земли физический лабораторный	1
4	Теллурий	1
5	Модель строения земных складок и эволюции рельефа	1
6	Модель движения океанических плит	1
7	Модель вулкана	1
8	Модель внутреннего строения Земли	1
9	Модель-аппликация природных зон Земли	1
<b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
1	Портреты для кабинета географии мультимедийные	"Путешественники"

		"Ученые-географы»
2	Карты мультимедийные	<p>Карты мира  Важнейшие культурные растения  Великие географические открытия  Зоогеографическая  Карта океанов  Климатическая  Климатические пояса и области  Народы  Политическая  Почвенная  Природные зоны  Природные ресурсы  Растительности  Сельское хозяйство  Строение земной коры и полезные ископаемые  Физическая  Физическая полушарий  Карты материков, их частей и океанов  Австралия и Океания (физическая карта)  Австралия и Океания (хозяйственная деятельность населения)  Антарктида (комплексная карта)  Арктика (комплексная карта)  Атлантический океан (комплексная карта)  Африка (политическая карта)  Африка (физическая карта)  Африка (хозяйственная деятельность населения)  Евразия (политическая карта)  Евразия (физическая карта)  Евразия (хозяйственная деятельность населения)  Европа (политическая карта)  Европа (физическая карта)  Европа (хозяйственная деятельность населения)  Индийский океан (комплексная карта)</p>

		<p>Северная Америка (политическая карта)  Северная Америка (социально-экономическая)  Северная Америка (физическая карта)  Северная Америка (хозяйственная деятельность населения)  Тихий океан (комплексная карта)  Южная Америка (физическая карта)  Южная Америка (хозяйственная деятельность населения)  Карты России Агроклиматические ресурсы  Агропромышленный комплекс  Административная  Водные ресурсы  Восточная Сибирь (комплексная карта)  Восточная Сибирь (физическая карта)  Геологическая  Дальний Восток (комплексная карта)  Дальний Восток (физическая карта)  Европейский Север России (комплексная карта)  Европейский Север России (физическая карта)  Европейский Юг России (комплексная карта)  Европейский Юг России (Физическая карта)  Западная Сибирь (комплексная карта)  Западная Сибирь (физическая карта)  Земельные ресурсы  Климатическая  Легкая и пищевая промышленность  Лесная и целлюлозно-бумажная промышленность  Машиностроение и металлообработка  Народы  Плотность населения  Поволжье (комплексная карта)  Поволжье (физическая карта)  Почвенная  Природные зоны и биологические ресурсы  Растительности</p>
--	--	--

		<p>Северо-Запад России (комплексная карта)  Северо-Запад России (физическая карта)  Социально-экономическая  Тектоника и минеральные ресурсы  Топливная промышленность  Транспорт  Урал (комплексная карта)  Урал (физическая карта)  Физическая  Химическая промышленность  Центральная Россия (комплексная карта)  Центральная Россия (физическая карта)  Черная и цветная металлургия  Экологические проблемы  Электроэнергетика  Рельефные физические карты  Восточная Сибирь  Дальний Восток  Кавказ  Полушария  Пояс гор Южной Сибири</p> <p>Геологическая  Урал  Набор учебных топографических карт (учебные топокарты масштабов 1:10 000, 1:25 000, 1:50 000, 1:100000)</p>
3	Таблицы учебные демонстрационные мультимедийные	<p>Ориентирование на местности  Богатство морей России  Способы добычи полезных ископаемых  Воды суши  Животный мир материков  Календарь наблюдений за погодой  Климат России  Основные зональные типы почв земного шара</p>

		<p>Основные зональные типы почв России  План и карта  Полезные ископаемые и их использование  Растительный мир материков  Рельеф и геологическое строение Земли  Таблицы по охране природы  Типы климатов земного шара</p>
4	Таблицы раздаточные	<p>Альбомы демонстрационного и раздаточного материала « Природные зоны мира», « Климатические пояса», « Течения», «Природные зоны России», «Климатические пояса России», «Биологические ресурсы» , «Почвенные ресурсы»</p>
5	Альбомы демонстрационного и раздаточного материала	<p>Набор учебных топографических карт</p>
6	Слайды	<p>География России  Ландшафты Земли  Природные явления  Население мира  Минералы и горные породы  Транспаранты  Абсолютная и относительная высота  Высотная поясность  Горизонтالي  Горы и равнины  Градусная сеть, определение широты и долготы  Национальные парки мира  Образование вулканов  Образование осадков  Образование подземных вод  Отраслевой состав народного хозяйства России  Понятие о природном комплексе  Пороги и водопады  Почва и ее образование  Пояса освещенности, климатические пояса и воздушные массы  Речная система и речной бассейн</p>

		<p>Солнечная радиация и радиационный баланс          Земля во Вселенной          План и карта          Литосфера          Гидросфера          Атмосфера          Биосфера          Население мира</p>
<b><i>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</i></b>		
1	Электронные наглядные средства для кабинета географии	Мультимедийные презентации в соответствии с рабочей программой
2	Комплект учебных мультимедийных фильмов по курсу география , мультимедийные слайды	<p>Арктические пустыни, тундра, тайга, смешанные и широколиственные леса, степи, высотная поясность          Видеофильм о миграциях древнего человека из Азии в Америку          Памятники природы          Города России          Крупнейшие города мира          Видеофильм о русских ученых-географах          Видеофильм об известных путешественниках          Наша живая планета          Озеро Байкал          Уроки из космоса. Ожившая карта          Реки России          Воронежский заповедник          Крупнейшие реки мира          Восточная и Северо-Восточная Сибирь          Восточно-Европейская равнина          Вулканы и гейзеры          Выветривание          Высотная поясность          Географическая оболочка          Опасные природные явления          Горы и горообразование          Загадки Мирового океана</p>

		<p> Камчатка  Ландшафты Австралии  Ландшафты Азии  Ландшафты Африки  Ландшафты Северной Америки  Ландшафты Южной Америки  Страны и народы Азии  Страны и народы Африки  Страны и народы Северной Америки  Страны и народы Южной Америки  Заповедные территории России  Общие физико-географические закономерности  Современная политическая карта мира  Заповедные территории мира  Ступени в подземное царство  Уссурийская тайга  Антарктида  Арктика  Великие Географические открытия  Современные географические исследования  Земля и Солнечная система  География России  Ландшафты Земли  Природные явления  Население мира  Минералы и горные породы  Транспаранты  Абсолютная и относительная высота  Высотная поясность  Горизонтали  Горы и равнины  Градусная сеть, определение широты и долготы  Национальные парки мира  Образование вулканов </p>
--	--	--

		<p>Образование осадков          Образование подземных вод          Отраслевой состав народного хозяйства России          Понятие о природном комплексе          Пороги и водопады          Почва и ее образование          Пояса освещенности, климатические пояса и воздушные массы          Речная система и речной бассейн          Солнечная радиация и радиационный баланс          Земля во Вселенной          План и карта          Литосфера          Гидросфера          Атмосфера          Биосфера          Население мира</p>
3	Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности	
<b>Учебные предметы: биология</b>		
<i>Кабинет биологии.</i>		
<i>Специализированная мебель и системы хранения</i>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Стол учителя приставной	1
4	Кресло для учителя	1
5	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	15
6	Стул ученический с регулируемой высотой	30
7	Шкаф для хранения с полками	1
8	Шкаф для хранения учебных пособий	1
9	Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов	1
10	Доска информационная	1
<i>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</i>		

1	Интерактивный программно-аппаратный комплекс	1
2	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Интерактивная доска	1
5	Мультимедийный проектор	1
6	Акустическая система для аудитории	1
7	Сетевой фильтр	1
8	Средство организации беспроводной сети	1
<b>Технические средства обучения (рабочее место ученика)</b>		
1	Тележка-хранилище с системой подзарядки и вмонтированным маршрутизатором для организации беспроводной локальной сети в классе	1
2	Мобильный компьютер ученика	15
<b>Демонстрационное оборудование и приборы</b>		
1	Комплект препаратов демонстрационный	Препараты для лабораторных работ
2	Комплект гербариев демонстрационный	<p><b>НАТУРАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ</b></p> <p>Гербарии, иллюстрирующие морфологические, систематические признаки растений, экологические особенности разных групп</p> <p>Гербарий по морфологии растений</p> <p>Гербарии, иллюстрирующие морфологические, систематические признаки растений, экологические особенности разных групп</p> <p>Гербарии важнейших культурных растений</p> <p>Гербарий медоносных растений</p> <p>Гербарий по морфологии растений</p> <p>Коллекция культурных растений и их спутников сорняков</p> <p>Коллекция семян сорных и культурных растений</p> <p>Хлопчатник и продукты переработки</p> <p>Шелк натуральный</p> <p>Шелк искусственный</p> <p>Шерсть</p> <p>Кукуруза</p> <p>Хлопчатник</p>

		Коллекция «Лен»
3	Комплект коллекций демонстрационный	Коллекции Морфо-экологические адаптации организмов к среде обитания (форма, окраска и пр.) Вредители сельскохозяйственных культур Ископаемые растения и животные
4	Микроскоп демонстрационный	1
5	Прибор для демонстрации водных свойств почвы	1
6	Прибор для демонстрации всасывания воды корнями	1
7	Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных	1
8	Прибор для сравнения углекислого газа во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе	1
9	Комплект посуды и принадлежностей для проведения лабораторных работ	Комплект оборудования для комнатных растений Комплект оборудования для содержания животных
<b><i>Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты)</i></b>		
1	Цифровая лаборатория для учителя по биологии	Палочка стеклянная Зажим пробирочный Ложка для сжигания веществ Пробирка Штатив для пробирок Воронка лабораторная Колба коническая Стакан Ступка фарфоровая с пестиком Цилиндр мерный
2	Комплект микропрепаратов по анатомии, ботанике, зоологии, общей биологии	Микропрепараты Набор микропрепаратов по ботанике (проф.) Набор микропрепаратов по зоологии (проф.) Набор микропрепаратов по общей биологии (базовый) Набор микропрепаратов по общей биологии (проф.) Набор микропрепаратов по разделу "Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники" (базовый) Набор микропрепаратов по разделу "Животные" (базовый)

3	Цифровая лаборатория по биологии для ученика	<b>Микролаборатория: 15</b> корпус с крышкой и 2-мя ложементами лоток лупа ручная спиртовка лабораторная малая банка-капельница с крышкой стакан лабораторный 50 мл стакан лабораторный 100 мл воронка лабораторная В-56 Чашка Петри Пробирка Флоринского Стекло предметное Стекло покровное Флакон ФО 10 мл крышка-капельница К/Ф-1 зажим пробирочный ерш пробирочный пинцет ножницы скальпель брюшистый препаровальная игла фильтр бумажный комплект этикеток штатив лабораторный
4	Универсальный регистратор данных (мобильный компьютер ученика)	СИСТЕМА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЯ
5	Микроскоп лабораторный	10
6	Видеокамера	1
7	Набор для микроскопа по биологии	1
8	Приборы, приспособления	Лупа биноккулярная 1 Лупа ручная Лупа штативная 5 Барометр Весы аналитические

		<p>Весы учебные с разновесами 1</p> <p>Гигрометр</p> <p>Термометр наружный</p> <p>Термометр почвенный</p> <p>Термостат</p> <p>Эргометр</p>
9	Реактивы и материалы	Комплект реактивов 15
<b>Модели, муляжи, аппликации</b>		
1	Комплект моделей-аппликаций демонстрационный	<p>Модели-аппликации (для работы на магнитной доске)</p> <p>Круговорот биогенных элементов</p> <p>Митоз клетки</p> <p>Митоз и мейоз клетки</p> <p>Основные генетические законы</p> <p>Дезоксирибонуклеиновая кислота</p>
2	Комплект анатомических моделей демонстрационный	<p>Размножение различных групп растений (набор)</p> <p>Строение клеток растений и животных</p> <p>Набор моделей по строению органов человека</p> <p>Размножение различных групп растений (набор)</p> <p>Строение клеток растений и животных</p> <p>Типичные биоценозы</p> <p>Циклы развития паразитических червей (набор)</p> <p>Эволюция растений и животных</p> <p>Скелет человека разборный</p> <p>Череп человека расчлененный</p> <p>Набор моделей органов человека (разборная модель сердца, печень, почки, разборная модель глаза, разборная модель уха, модель гортани)</p> <p>Торс человека</p> <p>Брюшная полость</p> <p>Тренажер для оказания первой помощи</p> <p>Шлифы костей</p>
3	Комплект ботанических моделей демонстрационный	<p>Плодовые тела шляпочных грибов</p> <p>Набор моделей по анатомии растений</p>
4	Комплект зоологических моделей демонстрационный	Набор моделей по строению беспозвоночных животных (скелет речного рака)

		<p>Позвоночные животные (набор)</p> <p>Скелеты позвоночных животных (скелет рыбы, скелет лягушки, скелет ящерицы, скелет ужа, скелет голубя, скелет кролика) Набор моделей по строению позвоночных животных</p> <p>Модели «Строение мозга позвоночных животных всех классов»</p> <p>Модель «Строение яйца птицы»</p>
5	Комплект муляжей демонстрационный	<p>Муляжи плодовых тел, корнеплодов</p> <p>Результаты искусственного отбора на примере плодов культурных растений</p>
6	Живые объекты	<p>Комнатные растения по экологическим группам</p> <p>Тропические влажные леса</p> <p>Влажные субтропики Сухие субтропики</p> <p>Пустыни и полупустыни</p>
<b><i>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</i></b>		
1	Электронные средства обучения (CD, DVD, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение) для кабинета биологии	<p>Цифровые компоненты учебно-методическим комплексам по основным разделам курса биологии</p> <p>Коллекция цифровых образовательных ресурсов по курсу биологии</p> <p>Задачник (цифровая база данных для создания тематических и итоговых разноуровневых тренировочных и проверочных материалов для организации фронтальной и индивидуальной работы).</p> <p>Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности</p> <p>Специализированные цифровые инструменты учебной деятельности</p>
2	Видеофильмы	<p>Фрагментарный видеофильм о строении, размножении и среде обитания растений основных отделов</p> <p>Фрагментарный видеофильм о беспозвоночных животных</p> <p>Фрагментарный видеофильм по обмену веществ у растений и животных</p> <p>Фрагментарный видеофильм об охране природы в России</p> <p>Фрагментарный видеофильм о сельскохозяйственных животных</p> <p>Фрагментарный видеофильм о строении, размножении и среде обитания растений основных отделов</p> <p>Фрагментарный видеофильм о беспозвоночных животных</p> <p>Фрагментарный видеофильм по обмену веществ у растений и животных</p> <p>Фрагментарный видеофильм по генетике</p>

		Фрагментарный видеофильм по эволюции живых организмов Фрагментарный видеофильм о позвоночных животных (по отрядам) Фрагментарный видеофильм об охране природы в России Фрагментарный видеофильм по анатомии и физиологии человека Фрагментарный видеофильм по гигиене человека Фрагментарный видеофильм по оказанию первой помощи Фрагментарный видеофильм по основным экологическим проблемам Фрагментарный видеофильм по селекции живых организмов Фрагментарный видеофильм происхождение и развитие жизни на Земле
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплект портретов для оформления кабинета	Портреты ученых – биологов 30 штук
2	Комплект демонстрационных учебных таблиц	Строение позвоночных животных Строение цветков различных семейств растений Структура органоидов клетки Единицы измерений, используемых в биологии Правила поведения в учебном кабинете Правила поведения на экскурсии Правила работы с цифровым микроскопом Систематика животных Систематика растений Строение, размножение и разнообразие животных Строение, размножение и разнообразие растений Схема строения клеток живых организмов Уровни организации живой природы Цитогенетические процессы и их использование человеком (биосинтез белка, деление клетки, гаметогенез, клонирование иммунитет человека, фотосинтез и др.) Набор по основам экологии Рефлекторные дуги рефлексов Систематика беспозвоночных животных Систематика покрытосеменных Систематика бактерий Систематика водорослей Систематика грибов

		<p>Систематика позвоночных животных          Строение беспозвоночных животных          Строение и размножение вирусов          Строение позвоночных животных          Строение цветков различных семейств растений          Структура органоидов клетки          Анатомия, физиология и гигиена человека Биотехнология          Генетика          Единицы измерений, используемых в биологии          Основы экологии          Правила поведения в учебном кабинете          Правила поведения на экскурсии          Правила работы с цифровым микроскопом          Развитие животного и растительного мира          Систематика животных          Систематика растений          Строение, размножение и разнообразие животных          Строение, размножение и разнообразие растений          Схема строения клеток живых организмов          Уровни организации живой природы</p>
3.	Карты	<p>Природные зоны России          Биосферные заповедники и национальные парки мира          Заповедники и заказники России          Зоогеографическая карта мира          Зоогеографическая карта России          Население и урбанизация мира          Природные зоны России          Центры происхождения культурных растений и домашних животных</p>
4.	Атласы	<p>Растения. Грибы. Лишайники          Анатомия человека          Беспозвоночные животные          Позвоночные животные</p>
5.	Слайды-диапозитивы	<p>Методы и приемы работы в микробиологии</p>

		Многообразие бактерий, грибов Многообразие беспозвоночных животных Многообразие позвоночных животных Многообразие растений
6	ИГРЫ	Настольные развивающие игры по экологии Биологические конструкторы
<b>Лаборантская для кабинета биологии</b>		
1	Стол учителя	1
2	Кресло для преподавателя	1
3	Стол лабораторный моечный	1
4	Сушильная панель для посуды	1
5	Шкаф для хранения с полками	1
6	Шкаф для хранения учебных пособий	1
7	Шкаф для хранения посуды	1
8	Система хранения таблиц и плакатов	1
9	Лаборантский стол	1
10	Стул лабораторный	1
<b>Дополнительное экскурсионное оборудование</b>		
1	Оборудование для изучения объектов	Бинобль Папка гербарная Пресс гербарный Рулетка Совок для выкапывания растений
<b>Учебные предметы: изобразительное искусство</b>		
<b>Кабинет изобразительного искусства.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Стол учителя приставной	1
4	Кресло для учителя	1
5	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	15
6	Стул ученический с регулируемой высотой	30

7	Шкаф для хранения учебных пособий	1
8	Демонстрационный стенд	1
9	Система хранения таблиц и плакатов	1
10	Боковая демонстрационная панель	1
11	Информационно-тематический стенд	1
<b><i>Технические средства обучения</i></b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Многофункциональное устройство	1
3	Мультимедийный проектор	1
4	Акустическая система для аудитории	1
5	Сетевой фильтр	1
6	Средство организации беспроводной сети	1
<b><i>Демонстрационное оборудование и приборы</i></b>		
1	Кульман	1
2	Шаблон архитектурный	1
3	Готовальня	1
4	Линейка чертежная	1
5	Мольберт двухсторонний	1
<b><i>Модели</i></b>		
1	Комплект гипсовых моделей геометрических тел	1
2	Комплект гипсовых моделей для натюрморта	1
3	Комплект гипсовых моделей головы	1
4	Комплект гипсовых моделей растений	1
<b><i>Муляжи</i></b>		
1	Комплект муляжей фруктов и овощей	1
2	Муляжи съедобных и ядовитых грибов	1
3	Изделия декоративно-прикладного искусства и народных промыслов	Хохлома, гжель, тагильский поднос
4	Модуль фигуры человека	1
5	Керамические изделия	ваза, кринки и др.
6	Драпировки	
7	Предметы быта	кофейники, бидоны, блюдо, самовары, подносы и др

<i>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</i>		
1	<p>Электронные наглядные средства</p> <p>Слайды (диапозитивы):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- по видам изобразительных (пластических) искусств</li> <li>- по жанрам изобразительных искусств</li> <li>- по памятникам архитектуры России и мира</li> <li>- по стилям и направлениям в искусстве</li> <li>- по народным промыслам</li> </ul>	<p>Презентации к урокам</p> <p>Мастера мировой живописи, Москва, Изд. Дом «Равновесие».</p>
2	<p>Комплект учебных видеофильмов</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- по памятникам архитектуры</li> <li>- по художественным музеям</li> <li>- по видам изобразительного искусства</li> <li>- по творчеству отдельных художников</li> <li>- по народным промыслам</li> <li>- по декоративно-прикладному искусству</li> <li>- по художественным технологиям</li> </ul>	<p>В соответствии с рабочей программой</p> <p>2.СD диски мировая художественная культура 10-11 класс. Л.Г. Емохонова.</p> <p>Видеофрагменты в презентациях.</p> <p>Шедевры архитектуры, Шедевры мировой культуры, Виртуальная школа Кирилла и Мефодия - ООО «Кирилл и Мефодий» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-15.)</p> <p>Шедевры русской живописи, Виртуальная школа Кирилла и Мефодия - ООО «Кирилл и Мефодий»(Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-15.)</p> <p>Современное российское искусство, Виртуальная школа Кирилла и Мефодия - ООО «Кирилл и Мефодий» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-15)</p> <p>Галерея изобразительного искусства, Валентин Серов. ООО «Картмедиа» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-68)</p> <p>Галерея изобразительного искусства, Иван Шишкин. ООО «Картмедиа» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-68)</p> <p>Галерея изобразительного искусства, Карл Брюллов. ООО «Картмедиа» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-68)</p> <p>Галерея изобразительного искусства, Иван Айвазовский. ООО «Картмедиа» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-68)</p> <p>Галерея изобразительного искусства, Исаак Левитан . ООО «Картмедиа» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-68)</p> <p>Галерея изобразительного искусства, Михаил Врубель . ООО «Картмедиа» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-68)</p>

		Галерея изобразительного искусства, Илья Репин . ООО «Картмедиа» (Лицензия МПТР РФ серия ВАФ №77-68)1. История искусства.ООО «Кирилл и Мефодий
3	Аудиозаписи по музыке и литературным произведениям	В соответствии с рабочей программой
4	Цифровые компоненты учебно-методического комплекса по изобразительному искусству	
5	Коллекция цифровых образовательных ресурсов по искусству	
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплект настенных стендов	1
2	Комплект демонстрационных учебных таблиц по черчению, изобразительному искусству и Мировой художественной культуре	1
3	Портреты русских и зарубежных художников Презентация	
4	Таблицы по цветоведению, перспективе, построению орнамента Презентация	
5	Таблицы по стилям архитектуры, одежды, предметов быта	Античность, Романтизм, Классицизм, Барокко, Рококо, Модерн, Презентация
6	Схемы по правилам рисования	Предметов быта, мебели, растений, деревьев, животных, птиц, человека Папка «Схемы»
7	Таблицы по народным промыслам, русскому костюму, декоративно-прикладному искусству	«Городецкая роспись» «Гжель» «Мезенская роспись» «Волшебные витражи» «Подносы из жостова» « Сказочный лубок» « Солнечная керамика» «Весёлый городец»
8	Дидактический раздаточный материал: карточки по художественной грамоте	Индивидуальные раздаточные папки для учащихся с дидактическими материалами в соответствии с рабочей программой.

<b>Учебно - практическое оборудование</b>		
1	Мольберты	4
2	Подставки для природы	2
3	Настольные скульптурные станки	2
4	Комплекты резцов для линогравюры	3
5	Конструкторы для моделирования архитектурных сооружений	3
6	Краски акварельные	4
7	Краски гуашевые	4
8	Краска офортная	4
9	Валик для накатывания офортной краски	2
10	Тушь	4
11	Ручки с перьями	4
12	Бумага А3, А4	4
13	Бумага цветная	4
14	Фломастеры	4
15	Восковые мелки	4
16	Пастель	4
17	Сангина	4
18	Уголь	4
19	Кисти беличьи N 5, 10, 20	4
20	Кисти щетина N 3, 10, 13	4
21	Емкости для воды	15
22	Стеки (набор)	15
23	Пластилин / глина	15
24	Клей	15
25	Ножницы	15
26	Подставки для природы	2
<b>Игры и игрушки</b>		
1	Конструкторы	15
2	Театральные куклы	Перчаточная кукла, пальчиковая кукла, куклы теневого театра.
<b>Учебные предметы: музыка. Дополнительная общеразвивающая программа «Эстрадное пение», Дополнительная</b>		

<b>общеразвивающая программа «Авторская песня»</b>		
<b>Кабинет музыки.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1.	Доска классная	1
2.	Стол учителя	1
3.	Стол учителя приставной	1
4.	Кресло для учителя	1
5.	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	15
6.	Стул ученический поворотный с регулируемой высотой	30
7.	Шкаф для хранения учебных пособий	1
8.	Система хранения таблиц и плакатов	1
9.	Боковая демонстрационная панель	1
10.	Информационно-тематический стенд	1
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1.	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2.	Многофункциональное устройство	1
3.	Акустическая система для аудитории	1
4.	Сетевой фильтр	1
5.	Средство организации беспроводной сети	1
6.	Экран	1
7.	Мультимедийный проектор	1
<b>Демонстрационное оборудование, приборы, инструменты (музыкальные инструменты)</b>		
1.	Музыкальный центр	1
2.	Набор шумовых инструментов : свистульки, деревянные ложки, трещотки;	5
3.	Пианино акустическое	1
4.	Синтезатор	1
5.	Ударная установка	1
6.	Треугольник	
7.	Набор колокольчиков	5

8.	Дирижерская палочка	1
9.	Электрическая гитара	1
<b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>		
1.	Электронные средства обучения для кабинета музыки	Каждый урок в папке: презентация, мр3, видео.
2.	Комплект учебных видеофильмов	Оперы, видеофрагменты в соответствии с рабочей программой
<b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
1.	Портреты отечественных и зарубежных композиторов	мультимедийные
2.	Комплект демонстрационных учебных таблиц по музыке	мультимедийные в соответствии с рабочей программой
3.	Комплект демонстрационных учебных таблиц	мультимедийные в соответствии с рабочей программой
4.	Таблицы по музыке: нотные примеры, тексты песен, музыкальные инструменты	мультимедийные в соответствии с рабочей программой
5.	Дидактический раздаточный материал: карточки по музыкальной грамоте и хоровой работе	в соответствии с рабочей программой
6.	Сборники песен и хоров	
<b>Игры и игрушки</b>		
1.	Театральные куклы	1 комплект
2.	Атрибуты народных костюмов народов России и народов мира	Мультимедийные презентации
<b>Учебные предметы: технология, основы проектной деятельности, Дополнительная общеразвивающая программа «Декоративно-прикладное творчество», Курс внеурочной деятельности «Основы проектной деятельности»</b>		
<b>Кабинет технологии.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска настенная трехэлементная для письма мелом и маркером	1
2	Стол для швейного оборудования	8
3	Табурет рабочий	24
4	Стол для черчения, выкроек и раскроя	1
5	Стол учителя	1
6	Стол учителя приставной	1
7	Кресло для учителя	1
8	Шкаф для хранения с полками	1
9	Шкаф для хранения учебных пособий	1

10	Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов	1
11	Боковая магнитная демонстрационная панель	1
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Музыкальный центр	1
2	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
3	Мультимедийный проектор	1
4	Многофункциональное устройство	1
5	Цифровой фотоаппарат	1
6	Акустическая система для аудитории	1
7	Сетевой фильтр	1
8	Экспозиционный экран навесной	1
<b>Домоводство (кройка и шитье) 5-9 класс</b>		
<b>Лабораторно-технологическое оборудование</b>		
1	Коллекции по волокнам и тканям	30
2	Доска гладильная	1
3	Манекен женский с подставкой	1
4	Манекен 44 размера учебный	1
5	Машина швейно-вышивальная	
6	Машина швейная	7
7	Комплект для вышивания	15
	Комплект для вязания крючком	15
	Комплект для вязания спицами	15
	Набор шаблонов швейных изделий в М1:4 для моделирования	15
	Набор приспособлений для раскроя косых беек	15
	Набор санитарно-гигиенического оборудования для швейной мастерской	15
	Шаблоны стилизованной фигуры	15
	Набор измерительных инструментов для работы с тканью (сантиметровая лента, линейка закройщика, лупа текстильная)	

8	Шпуля пластиковая	30
9	Коврик для швейных машин	9
10	Набор игл для швейной машины	30
11	Ножницы универсальные	30
12	Ножницы закройные	1
13	Ножницы Зигзаг	2
14	Воск портновский	15
15	Резец портновский	18
16	Оверлок	2
17	Наперстки	18
18	Утюг с пароувлажнителем	2
19	Отпариватель	1
20	Зеркало для примерок	1
21	Ширма примерочная	1
22	Аптечка первой помощи.	1
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплект таблиц демонстрационных	- по технологии обработки тканей и по безопасности труда (мультимедийные) в соответствии с рабочей программой - по профессиональному самоопределению в сфере материального производства и сфере услуг (мультимедийные) Портреты выдающихся деятелей науки и техники (мультимедийные) Модели механизмов и передач (мультимедийные)
2	Комплект справочников по швейному мастерству	Краткий справочник по швейным машинам, краткий справочник по материаловедению швейного производства
<b><i>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</i></b>		
1	Электронные учебные пособия по учебному предмету технология в соответствии с рабочей программой	мультимедийные презентации по разделам «Рукоделие»
2	Комплект учебных видеофильмов в соответствии с рабочей программой, комплект мультимедийных презентаций в соответствии с рабочей программой	в соответствии с рабочей программой по разделам: Создание изделий из текстильных и поделочных материалов. Элементы материаловедения. Технология ведения дома.
3.	Раздаточные контрольные задания в соответствии с	задания в соответствии с рабочей программой по разделам: Создание

	рабочей программой	изделий из текстильных и поделочных материалов. Элементы материаловедения. Технология ведения дома. Рукоделие,
<b>Домоводство (кулинария)</b>		
<i>Лабораторно-технологическое оборудование</i>		
1	Электроплита с духовкой	1
2	Вытяжка	1
3	Холодильник	1
4	Микроволновая печь	1
5	Миксер	1
6	Кухонный комбайн универсальный	1
7	Овощерезка	1
8	Чайник электрический	1
9	Весы настольные электронные кухонные	1
10	Комплект столовых приборов	1
11	Набор кухонных ножей	1
12	Набор разделочных досок	1
13	Набор посуды для приготовления пищи	1
14	Набор приборов для приготовления пищи	1
15	Сервиз столовый на 12 персон	1
16	Сервиз чайный на 12 персон	1
17	Сервиз кофейный на 12 персон	1
18	Стакан мерный для сыпучих продуктов и жидкостей	3
19	Терка	3
20	Набор инструментов для разделки рыбы	3
21	Набор инструментов для разделки рыбы	3
22	Набор инструментов для разделки мяса	3
23	Набор мисок эмалированных	2
24	Халаты-фартуки	15
25	Полотенце	3
26	Набор оборудования и приспособлений для сервировки стола	3
27	Набор инструментов и приспособлений для разделки теста (скалка)	3

28	Набор столовой посуды из нержавеющей стали	3
<b>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</b>		
1	Комплект таблиц демонстрационных.	по кулинарии и по безопасности труда мультимедийные в соответствии с рабочей программой
2	Комплект учебных пособий и справочников по кулинарии	краткий справочник «Расчет калорийности продуктов»
<b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>		
1	Электронные учебные пособия по учебному предмету технология в соответствии с рабочей программой	мультимедийные презентации в соответствии с рабочей программой по разделу: Кулинария
2	Комплект учебных видеофильмов	В соответствии с рабочей программой по разделу: Кулинария
<b>Электротехнические работы</b>		
<b>Демонстрационный комплект электроизмерительных приборов</b>		
1	Конструктор для моделирования источников получения электрической энергии	1
2	Демонстрационный комплект источников питания	1
3	Демонстрационный комплект электроустановочных изделий	1
4	Конструктор для сборки электрических цепей	1
5	Демонстрационный комплект электротехнических материалов	1
6	Демонстрационный комплект проводов и кабелей	1
7	Комплект электроснабжения	1
8	Лабораторный комплект электроизмерительных приборов	15
9	Лабораторный комплект электроустановочных изделий	15
10	Провода соединительные	20
11	Конструктор для сборки моделей простых электронных устройств	2
12	Ученический набор инструментов для выполнения	10

	электротехнических работ	
<b>Технология ведения дома</b>		
1	Комплект инструментов для санитарно-технических работ	3
2	Комплект инструментов для ремонтно-отделочных работ	3
3	Комплект вспомогательного оборудования для ремонтно-отделочных работ	3
4	Сантехнические установочные изделия	2
5	Комплект бытовых приборов и оборудования для ухода за жилищем, одеждой и обувью	3
6	Натуральные объекты	Кусочки тканей, материалы и пряжа для изготовления изделий Комплект бытовых приборов и оборудования для ухода за жилищем, одеждой и обувью
<b>Учебные предметы: технология, «Моя будущая профессия». Дополнительная общеразвивающая программа «Техническое творчество»</b>		
<b><i>Кабинет технологии.</i></b>		
<b>Слесарное дело</b>		
<b><i>Специализированная мебель и системы хранения</i></b>		
1	Доска классная	
2	Стол учителя	
3	Стол учителя приставной	
4	Кресло для учителя	
5	Шкаф для хранения	
6	Шкаф для хранения учебных пособий	
7	Тумба для инструмента	
8	Боковая демонстрационная панель	
10	Верстак ученический комбинированный	8
11	Верстак ученический ПРАКТИК	4
12	Верстак учительский Практик Профи	1
13	Стол под станок	
<b><i>Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности</i></b>		
1	Машина заточная	1

2	Станок сверлильный	3
3	Вертикально фрезерный станок	макет
4	Станок токарный по металлу	1
5	Набор ключей гаечных	1
6	Ключ гаечный разводной	1
7	Кувалда	1
8	Набор молотков слесарных	15
9	Киянка деревянная	15
10	Набор напильников	
11	Ножницы по металлу	1
12	Набор отверток	20
13	Тиски слесарные поворотные	15
14	Плоскогубцы комбинированные	10
15	Набор рашпилей	2
16	Набор плашек	1
17	Набор сверл спиральных	1
18	Сверло центровочное	1
19	Фреза дисковая трехсторонняя	1
20	Фреза дисковая пазовая	1
21	Фреза для обработки Т-образных пазов	1
22	Фреза концевая	1
23	Фреза отрезная	1
24	Циркуль разметочный	1
25	Штангенциркуль	12
26	Электродрель	1
27	Электроудлинитель	1
28	Набор брусков	1
29	Набор шлифовальной бумаги	1
30	Очки защитные	15
31	Фартук защитный	15
32	Аптечка	1
33	Индивидуальный перевязочный пакет	1
<i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i>		

1	Комплект таблиц по слесарному делу	
2	Комплект наглядных пособий для постоянного использования	
<b>Столярное дело</b>		
<i>Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности</i>		
1	Машина заточная	1
2	Станок сверлильный	3
3	Станок токарный деревообрабатывающий	7
4	Электродрель	1
5	Электроудлинитель	1
6	Электропаяльник	1
7	Прибор для выжигания по дереву	1
8	Рулетка	2
9	Угольник столярный	10
10	Штангенциркуль	5+7
11	Очки защитные	10 стар
12	Щиток защитный лицевой	0
13	Фартук защитный	0
14	Индивидуальный перевязочный пакет	1
15	Аптечка промышленная	1
16	Дрель ручная	1
17	Лобзик учебный	15
18	Набор пил для лобзиков	2
19	Рубанок	20
20	Ножовка по дереву	5
21	Набор рашпилей	0
22	Набор напильников	1
23	Набор резцов по дереву	0
24	Клещи	0
25	Набор молотков слесарных	1
26	Долото	15
27	Стамеска	15
28	Киянка деревянная	1

29	Набор шлифовальной бумаги	1
30	Клей поливинилацетат	1
31	Набор карандашей столярных	1
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплекты таблиц по столярному делу	
<b>Универсальная мастерская технологии работы с деревом, металлом и выполнения проектных работ школьников</b>		
<b><i>Дополнительное вариативное оборудование</i></b>		
<b><i>Лабораторно-технологическое оборудование, инструменты и средства безопасности. Модуль материальных технологий</i></b>		
1	Машина заточная	1
2	Станок сверлильный	3
3	Электродрель	1
4	Электроудлинитель	1
5	Электропаяльник	1
6	Рулетка	2
7	Угольник столярный	10
8	Штангенциркуль	5+7
9	Набор ключей гаечных	1
10	Ключ гаечный разводной	1
11	Кувалда	1
12	Ножницы по металлу	1
13	Набор отверток	1
14	Плоскогубцы комбинированные	5
15	Набор плашек	1
16	Циркуль разметочный	1
17	Набор угольников поверочных слесарных	5
18	Набор брусков	5
19	Лобзик учебный	10
20	Набор пил для лобзиков	5
21	Рубанок	20
22	Ножовка по дереву	5
23	Набор рашпилей	5
24	Набор напильников	1
25	Гвоздодер	10

26	Молоток	30
27	Долото	15
28	Набор стамесок	1
29	Киянка деревянная	15
30	Киянка резиновая	1
31	Набор шлифовальной бумаги	1
32	Очки защитные	15
33	Индивидуальный перевязочный пакет	1
34	Аптечка	1
<b>Учебные предметы и курсы внеурочной деятельности: физическая культура, Дополнительная общеразвивающая программа "Юный спасатель", Дополнительная общеразвивающая программа "Игровые виды спорта"</b>		
<b>Спортивный зал</b>		
<b>Кабинет учителя физкультуры</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	3
3	Стул для учителя	1
4	Шкаф для хранения учебных пособий	2
5	Система хранения таблиц и плакатов	1
6	Информационно-тематический стенд	5
<b>Технические средства обучения</b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Многофункциональное устройство	1
3	Сетевой фильтр	
4	Средство организации беспроводной сети	
5	Доска аудиторная с магнитной поверхностью	Передвижная
<b>3 Спортивный зал</b>		
1	Спортивный зал игровой	1 12 *24
2	Раздевалки для мальчиков и девочек	2
3	Душевые для мальчиков и девочек	2
4	Туалеты для мальчиков и девочек	2
5	Индивидуальные шкафы в раздевалках	24
<b>Пришкольный стадион (площадка)</b>		

1	Легкоатлетическая дорожка	1
2	Сектор для прыжков в длину	1
3	Игровое поле для мини-футбола	1
4	Площадка игровая волейбольная	2
5	Льжная трасса	1
<b><i>Снарядная (дополнительное вариативное оборудование и инвентарь)</i></b>		
1	Стеллажи для лыж	4
2	Стол для настольного тенниса передвижной для помещений	1
3	Комплект для настольного тенниса	2
4	Степ платформы	15
5	Канат для перетягивания	2
6	Комплект матов	1
7	Мяч Набивной 1 кг и 2 кг	4
8	Граната для метания	11
9	Лента для художественной гимнастики	15
10	Аптечка медицинская	1
11	Насос для накачивания мячей	1
12	Палка гимнастическая утяжеленная (боди бар)	15
13	Конус с втулкой, палкой и флажком	5
14	Жилетка игровая	9
15	Стеллаж для гантелей	1
16	Комплект гантелей обрезиненных	1
17	Мяч для фитнеса	15
18	Стойка для хранения мячей	1
19	Упоры для отжиманий	6
20	Сетка для хранения мячей	1
21	Номер нагрудный	18
22	Гири разно весовые	5
23	Палатка туристическая	1
24	Рюкзак туристический	7
25	Спальный мешок	2
26	Беседка vento	6

27	Нагрудная обвязка	6
28	Карабин Венто овал	6
29	Карабин Вертикаль	10
30	Карабин большой	14
31	Веревка Коломна	180 м.
32	Каска альпиниста	6
<b><i>Технические средства обучения</i></b>		
1	Аудио центр с системой озвучивания спортивных залов и площадок	1
2	Мегафон	1
<b><i>Учебно-практическое оборудование</i></b>		
1	Табло магнитное игровое	1
2	Комплект скамеек	10
3	Стеллажи для инвентаря	4
<b><i>Комплект для занятий гимнастикой, акробатикой</i></b>		
1	Стенка гимнастическая	12
2	Козёл гимнастический	1
3	Канат для лазания	2
4	Мост гимнастический подкидной	1
5	Скамейка гимнастическая жесткая	6
6	Ковер гимнастический	5
7	Мат гимнастический прямой	8
8	Перекладина навесная универсальная	10
9	Консоль пристенная для канатов и шестов (3 крюка)	3
10	Скакалка гимнастическая	30
11	Мостик гимнастический подпружиненный	1
12	Обруч гимнастический	20
13	Палка гимнастическая	30
14	Мяч малый теннисный	5
15	Сетка для переноса малых мячей	1
16	Гантели наборные	15 комплектов
17	Брусья навесные	6
18	Бревно гимнастическое напольное	1

19	Перекладина гимнастическая пристенная	1
20	Жгут тренировочный полимерный эластичный	5
21	Бревно гимнастическое напольное постоянной высоты	1
22	Перекладина гимнастическая	1
23	Скамья гимнастическая деревянная с деревянными ножками 3,5 м	1
24	Брусья гимнастические универсальные	1
<b>Подвижные игры и спортмероприятия</b>		
1	Комплект судейский (в сумке)	1
2	Комплект для проведения спортмероприятий (в бауле)	1
3	Набор для подвижных игр (в сумке)	1
<b>Баскетбол</b>		
1	Кольцо баскетбольное	2
2	Сетка баскетбольная	2
3	Ферма для щита баскетбольного	2
4	Щит баскетбольный	2
5	Мячи баскетбольные (размер 3, 5, 6, 7)	
6	Мяч баскетбольный N 7 тренировочный	5
7	Мяч баскетбольный N 5	3
<b>Волейбол</b>		
1	Мяч волейбольный	10
2	Крепления для волейбольной сетки	1
3	Сетка волейбольная	1
4	Стойка волейбольная универсальная	2
<b>Футбол</b>		
1	Мяч футбольный (размер 2, 3, 4, 5)	5
2	Ворота для минифутбола складные	1
3	Мяч футбольный N 4	2
4	Мяч футбольный N 5 тренировочный	2
<b>Легкая атлетика</b>		
1	Стойка для прыжков в высоту	2

2	Палка для стойки прыжков в высоту 3 м алюминиевая	1
3	Линейка для прыжков в длину	1
4	Мяч малый для метания	15
5	Флажки разметочные	20
6	Эстафетная палочка	10
7	Гранаты для метания	9
8	Барьер легкоатлетический	5
9	Брусok для отталкивания	4
<b>Лыжные гонки</b>		
1	Ботинки для лыж	67
2	Лыжи	83
3	Лыжные палки	75
4	Инвентарь для мелкого ремонта лыж	10 комплектов
5	Инвентарь для обработки лыж	1
6	Крепления для лыж	25
7	Смазки для лыж	0
8	Станок для обработки и подготовки лыж	1
<b>Плавание</b>		
1	Цифровые образовательные ресурсы по плаванию	В соответствии с рабочей программой
<b>Учебные предметы: основы безопасности жизнедеятельности.</b>		
<b>Кабинет основ безопасности жизнедеятельности.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Стол учителя приставной	1
4	Кресло для учителя	1
5	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	15
6	Стул ученический с регулируемой высотой	30
7	Шкаф для хранения учебных пособий	Шкаф- купе 3-х секционный для 1
8	Сейф оружейный	1
9	Система хранения тренажеров	1
10	Система хранения таблиц и плакатов	1

11	Боковая демонстрационная панель	1
12	Информационно-тематический стенд	5
<b><i>Технические средства обучения</i></b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Многофункциональное устройство	1
3	Цифровая видеокамера Цифровая фотокамера	1
4	Акустическая система для аудитории	1
5	Мультимедийный Проектор NEC	1
6	Экран	1
7	Сетевой фильтр	
8	Средство организации беспроводной сети	
<b><i>Демонстрационное оборудование и приборы</i></b>		
1	Дозиметр	
2	Измеритель электропроводности, кислотности и температуры	
3	Компас-азимут	
4	Противогаз взрослый, фильтрующе-поглощающий	ПДФ-Ш 1; ГП-5 20; ГП-7В 1(демонстрационные); Противогаз учебный 63шт; ВМП- 28 шт.
5	Респиратор	Респиратор Р-2
<b><i>Лабораторно-технологическое оборудование для оказания первой помощи</i></b>		
1	Дыхательная трубка (воздуховод)	1
2	Гипотермический пакет	1
3	Индивидуальный перевязочный пакет	5
4	Бинт марлевый медицинский нестерильный	Бинт марлевый 10 x 15 5
5	Бинт марлевый медицинский нестерильный	5
6	Вата гигроскопическая нестерильная (пачка по 50 г.) Вата компрессная (пачка по 50 г.)	5
7	Косынка медицинская (перевязочная)	1
8	Повязка медицинская большая стерильная	1

9	Повязка медицинская малая стерильная	1
10	Булавка безопасная	1
11	Жгут кровоостанавливающий эластичный	1
12	Комплект шин складных средний	Шинный материал (плотные куски картона, рейки т.п.) длиной от 0,7 до 1,5м
13	Шина проволочная (лестничная) для ног	1
14	Шина проволочная (лестничная) для рук	1
15	Носилки санитарные	1
16	Лямка медицинская носилочная	1
17	Пипетка	5
18	Коврик напольный	1
19	Термометр электронный	5
20	Противопыльные тканевые маски Ватно-марлевая повязка	30
21	Воронка стеклянная	1
22	Грелка	1
23	Клеенка компрессорная	1
24	Клеенка подкладочная	1
25	Ножницы для перевязочного материала (прямые)	5
<b>Модели (объемные и плоские), натуральные объекты</b>		
1	Комплект масса-габаритных моделей оружия	Масса-габаритная модель автомата АК-47
2	Стрелковый тренажер	
3	Макет простейшего укрытия в разрезе	
<b>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</b>		
1	Комплект учебных видеофильмов.	Действия населения при угрозе террористического акта ЧС природного характера Действия населения при ЧС Защита населения Дозиметр своими руками Медицинские средства индивидуальной защиты Оказание первой медицинской помощи при несчастных случаях на производстве Основные опасности в быту. Пожары

		<p>Основы безопасности на воде  Пожарная безопасность  Безопасность на авиационном транспорте  Нападение собаки  Безопасность в домашних условиях  Оказание первой медицинской помощи  ЧС природного и техногенного характера  Спас экстрим. Правила поведения при ЧС  Порядок проведения реанимационных мероприятий  Средства индивидуальной защиты органов дыхания  Эвакуация населения в безопасные районы  Эвакуация населения из района ЧС</p>
2	Тир электронный	
3	Коллекция цифровых образовательных ресурсов	Мультимедийных презентаций в соответствии с рабочей программой.
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплект демонстрационных учебных таблиц	<p>«Безопасность на улицах и дорогах»:  Правила движения пешеходов по дорогам  Дороги, на которых движение пешеходов запрещено  Пересечение дороги по пешеходному переходу  Правила пользования нерегулируемым пешеходным переходом  Пересечение дороги вне пешеходного перехода  Правила ожидания общественного транспорта  Переход дороги в местах остановки общественного транспорта  Правила пользования велосипедом  Опасные ситуации на дороге  Правила поведения рядом с проезжей частью  Дорожные знаки  Правила безопасного поведения в аварийных ситуациях на транспорте  «Поведение в криминогенных ситуациях»:  Криминогенные ситуации в доме и квартире  Криминогенные ситуации в подъезде  Криминогенные ситуации в общественных местах  Криминогенные ситуации на улице  Безопасность в толпе</p>

		<p>Как избежать насилия. Психологические основы самозащиты.  Самооборона и ее правовые основы  Уголовная ответственность за хулиганство и вандализм  Понятие преступления, уголовная ответственность несовершеннолетних  «Терроризм»:  Типы терроризма и элементы террористической акции  Правила поведения при обнаружении взрывоопасного предмета  Взрывоопасные предметы  Правила поведения после взрыва  Правила поведения при попадании под обстрел  Правила поведения при получении угрозы  Правила поведения при захвате в заложники  Правила поведения при совершении террористического акта с применением радиоактивных веществ  Правила поведения при проведении террористического акта с применением химических веществ  Воздействия электромагнитных полей и шума  Загрязнения окружающей среды  «Пожарная безопасность»:  Пожары и их классификация  Причины и стадии развития пожаров  Причины возникновения пожаров в зданиях  Признаки поражающие факторы пожаров  Правила поведения при пожаре в здании  Правила поведения при пожаре в лифте  Правила поведения при пожаре в общественном месте  Правила поведения при загорании электроприборов  Пожарно- техническое вооружение и средства пожаротушения  Оказание помощи человеку, на котором загорелась одежда  Основные способы тушения пожаров  «Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера»:  Классификация ЧС природного характера  Землетрясения</p>
--	--	--

		<p>Извержение вулкана  Бури, ураганы  Оползни, сели, обвалы, снежные лавины.  Наводнения  Цунами  Лесной пожар  Классификация ЧС техногенного характера  Радиационная авария  Химическая авария  Гидродинамическая авария  ЧС экологического характера  «Основы гражданской обороны и защиты от ЧС»:  Инженерная защита и эвакуация населения  Устойчивость функционирования объектов экономики в ЧС  Организация и проведение АСДНР  Радиационная, химическая и медико- биологическая защита населения  Защита личного состава формирований  Структура гражданских организация гражданской обороны  Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС  Поражающие факторы ЧС мирного и военного времени  Организационные основы ГО  «ОБЖ. Безопасное поведение школьников»:  Куда и как обращаться за помощью  Незнакомый человек  Правила перехода проезжей части  Общественный транспорт  Правила поведения в природных условиях  Правила поведения при пожаре в доме  Правила поведения при стрельбе и угрозе взрыва  Личная гигиена школьников  Правила поведения на водоемах летом  Правила поведения на водоемах зимой</p>
11	Плакаты настенные	<p>Комплект плакатов «Основы пожарной безопасности для школьников»;  Комплект плакатов «Правила поведения при пожаре»;</p>

		<p>Комплект плакатов «Средства защиты органов дыхания»:  Самоспасатели  Противогазы детские фильтрующие  Противогаз гражданский фильтрующий  Классификация средств индивидуальной защиты органов дыхания по принципу действия  Патрон защитный универсальный  Противогазы изолирующие  Противогазы шланговые  Использование средств индивидуальной защиты  Противогазы промышленные  Респираторы противоаэрозольные  Респираторы противогазовые  Респираторы противогазовые газопылезащитные  Оповещение  Авария  Стихийные бедствия  Укрытие в защитных сооружениях  Эвакуация  Первая медицинская помощь  Гражданская оборона и защита от ЧС на объекте  Комплект плакатов «ОБЖ. Безопасное поведение школьников.»:  Дорожные знаки и дорожная разметка  Безопасность в доме и квартире  Как уберечься от травм в быту  Что делать, если захватили в заложники  ПМП при ушибах и небольших ранах  Комплект дорожных знаков 35 шт.</p>
<b>Курсы внеурочной деятельности: «Самосовершенствование личности», «Основы проектной деятельности»</b>		
<b>Кабинеты учебные.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Стол учителя приставной	1

4	Кресло для учителя	1
5	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	15
6	Стул ученический	30
7	Шкаф для хранения учебных пособий	1
8	Система хранения таблиц и плакатов	1
9	Боковая демонстрационная панель	1
10	Информационно-тематический стенд	3
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Экран	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Документ-камера	1
5	Мультимедийный проектор	1
6	Акустическая система для аудитории	1
7	Сетевой фильтр	1
<b>Методические материалы и электронные презентации в соответствии с рабочей программой.</b>		
<b>Дополнительная общеразвивающая программа "Ритмика и танец"</b>		
<b>Кабинеты хореографии.</b>		
<b>Специализированная мебель и система хранения</b>		
1	Зеркала	1
2	Стойка под аппаратуру	1
3	Музыкальные центры	2
4	Сетевой фильтр	1
5	Флэш-карты	2
<b>Комплекс учебных и наглядных пособий для кабинета: аудиозаписи, мячи, гимнастические палки.</b>		
<b>Учебные предметы: химия, введение в химию.</b>		
<b>Кабинет химии</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения для кабинета</b>		
1	Доска зеленая 3-х элементная	1
2	Доска белая	1
3	Стол демонстрационный с раковиной	1

4	Стол демонстрационный	1
5	Стол учителя	1
6	Стол учителя приставной	1
7	Кресло для учителя	1
8	Столы ученические регулируемые по высоте	15
9	Стулья ученические с регулируемой высотой	30
10.	Шкаф для хранения полками	1
11	Шкаф для хранения учебных пособий	1
12	Система хранения таблиц и плакатов	1
13	Боковая демонстрационная панель	1
14.	Информационно-тематический стенд	5
15	Огнетушитель	1
16	Шкаф вытяжной	1
<b><i>Технические средства обучения (аппаратно - программный комплекс)</i></b>		
1	Интерактивный программно-аппаратный комплекс	1
2	Ноутбук педагога, лицензионное программное обеспечение	1
3	Ноутбук учащегося	15
4	Координатное устройство ввода	1
5	Доска интерактивная	1
6	Многофункциональное устройство	1
7	Документ-камера	1
8	Акустическая система для аудитории (колонки акустические)	1
9	Сетевой фильтр	1
19	Транспортно – зарядное устройство	1
11	Система опроса и голосования, интерактивная SMART Response PE или эквивалент	1
12	Точка доступа беспроводная	1
13	МФУ Canon	1
14	Цифровая видеокамера, Цифровая фотокамера	1

15	Проектор мультимедийный	
<b>Оборудование химической лаборатории</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения для химической лаборатории</b>		
1	Стол демонстрационный с раковиной	1
2	Стол учителя	1
3	Кресло для преподавателя	1
4	Стул лабораторный	1
5	Шкаф вытяжной панорамный	1
6	Шкаф – купе для хранения учебных пособий	1
7	Плакаты настенные	1
8	Сейф	1
9	Огнетушитель	1
10	Стремянка	1
<b>Демонстрационное оборудование и приборы для кабинета и лаборатории</b>		
1	Набор посуды и принадлежностей для демонстрационных опытов по химии	<p>Набор «Неорганика» оборудование для демонстрационных опытов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Аппарат Киппа</li> <li>▪ Термометр ТЛ -2 лабораторный</li> <li>▪ Прибор для опытов с электрическим током ПХЭ</li> <li>▪ Прибор для сжигания веществ</li> <li>▪ Штатив химический демонстрационный</li> <li>▪ Штатив лабораторный</li> <li>▪ Штатив для пробирок</li> <li>▪ Спиртовка школьная</li> </ul> <p>Набор стеклянной и полипропиленовой посуды и лабораторных принадлежностей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Колба коническая</li> <li>- Колба плоскодонная</li> <li>- Колба Вюрца</li> <li>- Колба мерная с пробкой</li> <li>- Цилиндр 100 мл. с носиком</li> <li>- Цилиндр 250 мл. с носиком</li> <li>- Стакан В-1-100 мл.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- стакан В-1-250 мл.</li> <li>- стакан Н-2-600 со шкалой без носика</li> <li>- стакан низкий без шкалы 1000 мл.</li> <li>- стакан низкий со шкалой 250 мл.</li> <li>- стакан низкий со шкалой 500 мл.</li> <li>- мензурка 500 мл.</li> <li>- бюретка без крана(с оливой) 50 мл.</li> <li>- воронка лабораторная</li> <li>- воронка делительная цилиндрическая ВД-1-50</li> <li>- банка-промывалка 250 мл.</li> <li>- чаша выпарительная.</li> <li>- ступка с пестом</li> <li>- тигель высокий</li> <li>- пипетка градуированная на полный слив</li> <li>- сосуд Ландольта</li> <li>- пробирка</li> <li>- пробка резиновая</li> <li>- зажим-пробиркодержатель(металлический)</li> <li>- ложка.</li> <li>- палочка стеклянная</li> <li>- чашка кристаллизационная</li> <li>- груша ПВХ 50 мл.</li> <li>- трубка соединительная (1 10 град.)</li> <li>- трубка соединительная (90 град.)</li> <li>- трубка соединительная (60 град.)</li> <li>- трубка соединительная (прямая)</li> <li>- щипцы тигельные</li> <li>- ложечка для сжигания веществ</li> <li>- трубка хлоркальциевая</li> <li>- трубка медицинская резиновая дренажная.</li> <li>- чашка (ЧБН) Петри</li> <li>- шпатель-ложечка</li> <li>- зажим пружинящий для резиновых трубок (Мора)</li> </ul>
--	--	--

		<p>Набор «Органика» оборудование для демонстрационных опытов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Прибор для окисления спирта над медным катализатором.</li> <li>▪ Прибор для получения галоидоалканов.</li> <li>▪ Термометр лабораторный</li> <li>▪ Спиртовка школьная.</li> <li>▪ Штатив лабораторный</li> <li>▪ Штатив для пробирок</li> </ul> <p>Набор стеклянной посуды и принадлежностей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Колба коническая</li> <li>- Колба круглодонная</li> <li>- Колба Вюрца</li> <li>- Цилиндр мерный с носиком</li> <li>- Цилиндр 250 мл. с носиком (объемная шкала)</li> <li>- Стакан В-1-100 мл.</li> <li>- Стакан Н-1-150 мл. со шкалой</li> <li>- Стакан В-1-250 мл.</li> <li>- Стакан низкий со шкалой 250 мл.</li> <li>- Воронка делительная цилиндрическая</li> <li>- Холодильник ХПТ</li> <li>- Алонж</li> <li>- Банка-промывалка 250 мл</li> <li>- Пробирка</li> </ul>
2	Набор деталей для монтажа установок, иллюстрирующих химические производства	1
3	Весы электронные	1
4	Весы с комплектом гирь	1
5	Штатив металлический ШЛБ	1
6	Набор флаконов (250 - 300 мл для хранения растворов реактивов)	1
7	Аппарат (установка) для дистилляции воды (Дистиллятор)	1
8	Аппарат (прибор) для получения газов	1
9	Прибор для иллюстрации закона сохранения	1

	массы веществ	
10	Барометр-анероид	1
11	Набор ареометров	1
<b>Лабораторно-технологическое оборудование для кабинета и лаборатории</b>		
1	Мини-эспресс лаборатория учебная	Модульная система экспериментов Prolog
2	Электроплитка	
3	Баня комбинированная лабораторная	
4	Весы электронные	
5	Прибор для получения газов	
6	Микроскоп	
7	Набор посуды для реактивов	
8	Набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ	
9	Набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии	
10	Набор посуды и принадлежностей из пропилена (микролаборатория)	
<b>Лабораторная химическая посуда для кабинета и лаборатории</b>		
1	Набор «Лабораторные работы по химии»	<p>Набор посуды и принадлежностей из полипропилена и полиэтилена низкого и высокого давления, с добавлением красителей (микро лаборатория на 2-х учащихся) - 1 комплект:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Поднос</li> <li>▪ Стакан полипропиленовый, 250мл.</li> <li>▪ Стакан полипропиленовый, 100 мл.</li> <li>▪ Штатив для пробирок</li> <li>▪ Пробиркодержатель полипропиленовый</li> <li>▪ Планшетка полипропиленовая</li> <li>▪ Бутылка-капельница, 40мл.</li> <li>▪ Бутылка широкогорлая для сухих реактивов, 40 мл.</li> <li>▪ Крышка к бутылке-капельнице, транспортировочная</li> <li>▪ Крышка к бутылке широкогорлой</li> <li>▪ Штатив для бутылок-капельниц</li> <li>▪ Воронка полипропиленовая для фильтрования, диам. 75 мм.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Шпатель плоский, ширина 10 мм.</li> <li>▪ Наклейки-этикетки</li> <li>▪ Таблица Менделеева</li> <li>▪ Таблица растворимости</li> <li>▪ Термометр жидкостной, 0-100 град.</li> <li>▪ Спиртовка школьная</li> <li>▪ Штатив лабораторный металлический</li> </ul> <p>Набор стеклянной посуды и принадлежностей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стакан В-2-250 со шкалой (без носика)</li> <li>- стакан В-1-100 мл. ТС</li> <li>- Цилиндр мерный с носиком 1-10-2</li> <li>- Цилиндр мерный с носиком 3-50-2</li> <li>- Цилиндр 100 мл.</li> <li>- Пробирка</li> <li>- Пробка резиновая</li> <li>- Банка-промывалка 250 мл.</li> <li>- Трубка соединительная (1 10 град.)</li> <li>- Трубка соединительная (90 град.)</li> <li>- Трубка соединительная (60 град.)</li> <li>- Палочка стеклянная</li> <li>- Чашкавыпаривательная</li> <li>- Чашка Петри</li> <li>- Ложечка для сжигания веществ</li> <li>- Пинцет из нержавеющей стали</li> <li>- Лучины</li> <li>- Магнит полосовой лабораторный</li> <li>- Фильтры обеззоленные</li> </ul> <p>Индикаторная бумага универсальная</p>
2	Комплект колб демонстрационных	
3	Набор пробок резиновых	
4	Пробирка Вюрца	
5	Пробирка двухколенная	
6	Соединитель стеклянный	

7	Шприц	
8	Зажим винтовой	
9	Зажим Мора	
10	Шланг силиконовый	
11	Комплект стеклянной посуды на шлифах демонстрационный	
12	Дозирующее устройство (механическое)	
13	Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса	
14	Комплект ложек фарфоровых	
15	Комплект мерных колб малого объема	
16	Комплект мерных колб	
17	Комплект мерных цилиндров пластиковых	
18	Комплект мерных цилиндров стеклянных	
19	Комплект воронок	
20	Комплект пипеток	
21	Комплект стаканов пластиковых	
22	Комплект стаканов химических мерных	
23	Комплект стаканчиков для взвешивания	
24	Комплект ступок с пестиками	
25	Комплект шпателей	
26	Набор пинцетов	
27	Набор чашек Петри	
28	Трубка стеклянная	
29	Эксикатор	
30	Чаша кристаллизационная	
31	Щипцы тигельные	
32	Бюретка	
33	Пробирка	
34	Банка под реактивы полиэтиленовая	
35	Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой	
36	Набор склянок для растворов реактивов	

37	Палочка стеклянная	
38	Штатив для пробирок	
39	Штатив лабораторный по химии	
40	Комплект этикеток для химической посуды лотка	
41	Комплект ершей для мытья химической посуды	
42	Комплект средств для индивидуальной защиты	
43	Комплект термометров	
44	Сушильная панель для посуды	
<b><i>Модели (объемные и плоские), натуральные объекты (коллекции, химические реактивы) для кабинета и лаборатории</i></b>		
1	Комплект моделей кристаллических решеток	конструктор для составления молекул
2	Набор для составления объемных моделей молекул	
3	Комплект для практических работ для моделирования молекул по неорганической химии	
4	Комплект для практических работ для моделирования молекул по органической химии	
5	Набор для моделирования строения атомов и молекул	
6	Комплект коллекций	Волокна Каменный уголь и продукты его переработки Каучук Металлы и сплавы Минералы и горные породы Пластмассы Стекло и изделия из стекла Топливо Чугун и сталь Шкала твердости
7	Комплект химических реактивов	НАБОР НЕОРГАНИКА. Набор N 1 "Кислоты"

	<p> Кислота серная  Кислота соляная  Набор N 2 "Кислоты"  Кислота азотная  Кислота ортофосфорная  Набор N 3 "Гидроксиды"  Бария гидроксид  Калия гидроксид  Кальция гидроксид  Натрия гидроксид  Набор N 4 "Оксиды металлов"  Бария оксид  Железа (III) оксид  Кальция оксид  Магния оксид  Меди (II) оксид (гранулы)  Меди (II) оксид (порошок)  Цинка оксид  Набор N 5 "Металлы"  Алюминий (гранулы)  Алюминий (порошок)  Железо восстановл. (порошок)  Магний (порошок)  Магний (лента)  Медь (гранулы, опилки)  Цинк (гранулы)  Цинк (порошок)  Олово (гранулы)  Набор N 6 "Щелочные и щелочноземельные металлы"  Кальций  Литий  Натрий  Набор N 7 "Огнеопасные вещества"  Сера (порошок) </p>
--	---

	<p> Фосфор красный  Фосфора (V) оксид  Набор N 8 "Галогены"  Бром  Йод  Набор N 9 "Галогениды"  Алюминия хлорид  Аммония хлорид  Бария хлорид  Железа (III) хлорид  Калия йодид  Калия хлорид  Кальция хлорид  Лития хлорид  Магния хлорид  Меди (II) хлорид  Натрия бромид  Натрия фторид  Натрия хлорид  Цинка хлорид  Набор N 10 "Сульфаты. Сульфиты. Сульфиды"  Алюминия сульфат  Аммония сульфат  Железа (II) сульфид  Железа (II) сульфат  Калия сульфат  Кобальта (II) сульфат  Магния сульфат  Меди (II) сульфат безводный  Меди (II) сульфат 5-ти водный  Натрия сульфит  Натрия сульфат  Натрия гидросульфат  Никеля сульфат </p>
--	---

	<p> Натрия гидрокарбонат  Набор N 11 "Карбонаты"  Аммония карбонат  Калия карбонат (поташ)  Меди (II) карбонат основной  Натрия карбонат  Натрия гидрокарбонат  Набор N 12 "Фосфаты. Силикаты"  Калия моногидроортофосфат  (калий фосфорнокислый двухзамещенный)  Натрия силикат 9-ти водный  Натрия ортофосфат трехзамещенный  Натрия дигидрофосфат (натрий фосфорнокислый однозамещенный)  Набор N 13 "Ацетаты. Роданиды. Соединения железа".  Калия ферро (II) гексацианид (калий железистосинеродистый)  Калия ферро (III) гексацианид (калий железосинеродистый)  Калия роданид  Свинца ацетат  Набор N 14 "Соединения марганца"  Калия перманганат  (калий марганцевокислый)  Марганца (IV) оксид  Набор N 15 "Соединения хрома"  Аммония дихромат  Калия дихромат  Калия хромат  Набор N 16 "Нитраты"  Алюминия нитрат  Аммония нитрат  Калия нитрат  Кальция нитрат  Меди (II) нитрат  Натрия нитрат  Серебра нитрат </p>
--	---

		<p>Набор N 17 "Индикаторы"  Лакмоид  Метилловый оранжевый  Фенолфталеин  Набор N 18 "Минеральные удобрения"  Аммофос  Карбамид  Натриевая селитра  Кальциевая селитра  Калийная селитра  Сульфат аммония  Суперфосфат гранулированный  Суперфосфат двойной гранулированный  Фосфоритная мука  <b>НАБОР ОРГАНИКА</b>  Набор N 19 "Углеводороды"  Бензин  Нефть  Набор N 20 "Кислородсодержащие органические вещества"  Ацетон  Глицерин  Спирт н-бутиловый  Спирт изоамиловый  Спирт изобутиловый  Спирт этиловый  Фенол  Формалин  Этиленгликоль  Уксусно-этиловый эфир  Набор N 21 "Кислоты органические"  Кислота аминоксусная г  Кислота бензойная  Кислота муравьиная  Кислота олеиновая</p>
--	--	--

		Кислота пальмитиновая Кислота стеариновая Кислота уксусная Кислота щавелевая Набор N 22 "Углеводы. Амины" Анилин Анилин серноокислый Набор N 23 "Образцы органических веществ"
<b><i>Электронные средства обучения (CD, DVD, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</i></b>		
1	Комплект учебных видеофильмов по неорганической химии	В соответствии с рабочей программой
2	Комплект учебных видеофильмов по органической химии	В соответствии с рабочей программой
3	Комплект слайдов по неорганической химии по всем разделам курса)	В соответствии с рабочей программой
4	Комплект слайдов по органической химии	В соответствии с рабочей программой
5	Комплект транспарантов по неорганической химии: строение атома, строение вещества, химическая связь	В соответствии с рабочей программой
6	Комплект транспарантов по органической химии: строение органических веществ, образование сигма и пи-связей.	В соответствии с рабочей программой
7	Комплект транспарантов по химическим производствам	В соответствии с рабочей программой
8	Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности	
9	Специализированные цифровые инструменты учебной деятельности	
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплект информационно-справочной литературы для кабинета химии	В соответствии с рабочей программой
2	Методические рекомендации к цифровой лаборатории	

3	Комплект портретов великих химиков	В электронном виде
4	Пособия наглядной экспозиции	
5	Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева	таблица электронная
6	Электронная таблица	«Растворимость солей, оснований и кислот» (электронная)
7	Серия справочных таблиц по химии .	"Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева", "Растворимость солей, кислот и оснований в воде", "Электрохимический ряд напряжений металлов", "Окраска индикаторов в различных средах
8	Серия таблиц по неорганической химии (сменная экспозиция)	<p>Физические и химические реакции.  Закон сохранения масс.  Тепловой эффект химических реакций.  ОВР.  Электролиз.  Генетическая связь классов неорганических веществ.  Классификация и свойства оксидов.  Важнейшие кислоты и их соли.  Скорость химической реакции.  Электролитическая диссоциация.  Химическое равновесие.  Генетическая связь неорганических веществ.  Кислотность среды.  Электронные конфигурации атомов.  Классификация оксидов.  Образование ковалентной и ионной связи.  Строение атома. Изотопы.  Реакции обмена в водных растворах.  Валентность.  Классификация солей.  Типы кристаллических решёток.  Строение атома  Электронные орбитали.  Модель атомов.  Кристаллы  Химическая связь.</p>

		<p>Валентность.  Степень окисления.</p>
9	Серия таблиц по органической химии (сменная экспозиция)	<p>Функциональные группы и классы органических соединений  иды формул органических соединений.  Классификация органических веществ.  Классификация органических веществ по углеродному скелету.  Виды формул органических соединений.  Геометрическая изомерия органических соединений.  Изомерия органических соединений.  Нефтяные источники углеводов.  Гомология.  Изомерия.  Химические связи в алкинах.  Химические связи в алкенах.  Разрывы ковалентной связи.  Моносахариды.  Дисахариды.  Полисахариды.  Предельные одноатомные спирты.  Молекула этана.  карбоновые кислоты.  Химические свойства альдегидов.  Химические свойства кетонов.  Гетероциклические соединения.  Аминокислоты.  Белки.  Жиры.  Химические связи в алканах.  Влияние заместителей на реакционную способность бензольного кольца.  Гомологический ряд алканов.  Химические свойства анилина.  Химические свойства алкинов.  Химические свойства алкадиенов.  Химические свойства фенола.</p>

		Химические свойства аминов. Химические связи в бутадиене. Химические связи в бензоле. Химические связи в толуоле. Продукты переработки нефти. Химические свойства бензола. Химические свойства спиртов. Сложные эфиры. Генетическая связь классов органических веществ. Классификация органических реакций.
10	Серия таблиц по химическим производствам (сменная экспозиция)	
11	Серия инструктивных таблиц по химии	Обращение с твердыми веществами. Газовая горелка. Электронагреватели.
<b>Оборудование лаборантской кабинета химии</b>		
1	Стол учителя	1
2	Кресло для учителя	1
3	Стол лабораторный моечный	1
4	Сушильная панель для посуды (доска для сушки)	1
5	Шкаф для хранения с выдвигающимися демонстрационными полками	1
6	Шкаф для хранения учебных пособий	1
7	Шкаф для хранения химических реактивов огнеупорный	11
8	Шкаф для хранения химических реактивов	1
9	Шкаф для хранения посуды	1
10	Шкаф вытяжной	1
11	Система хранения таблиц и плакатов	1
12	Лаборантский стол	1
13	Стул лабораторный поворотный	1
14	Электрический аквадистиллятор	1

15	Аптечка универсальная для оказания первой медицинской помощи	
16	Резиновые перчатки	
<b>Учебные предметы: физика</b>		
<b>Кабинет физики.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Система электроснабжения , щит для электроснабжения лабораторных столов напряжением 36 - 42 В	1
2	Доска классная	1
3	Стол демонстрационный	1
4	Стол учителя	1
5	Стол учителя приставной	1
6	Кресло для учителя	1
7	Стол ученический	15
8	Стул ученический	30
9	Стол демонстрационный	1
10	Шкаф для хранения учебных пособий	1
11	Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов	1
12	Информационно-тематический стенд	1
13	Огнетушитель	1
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Интерактивная доска	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Мультимедийный проектор	1
5	Акустическая система для аудитории	1
6	Сетевой фильтр	1
7	Средство организации беспроводной сети	1
<b>Лабораторная зона для учащихся</b>		
1	Стол лабораторный с электрическим	10

	обеспечением	
2	Стул ученический	20
<b><i>Демонстрационное оборудование и приборы</i></b>		
1	Мобильный лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности по физике	
2	Цифровая лаборатория для учителя	1. Школьный физический эксперимент. Геометрическая оптика. Зеркала и призмы; М.; 2005; 2. Школьный физический эксперимент. Геометрическая оптика. Линзы. М.; 2005; 3. Школьный физический эксперимент. Волновая оптика. М.; 2005; 4. Школьный физический эксперимент. Молекулярная физика. М.; 2005; 5. Школьный физический эксперимент. Основы молекулярно-кинетической теории. Ч 1; М.; 2005; 6. Школьный физический эксперимент. Основы молекулярно-кинетической теории. Ч. 2; М.; 2005 7. Школьный физический эксперимент. Основы термодинамики. М.; 2005; 8. Школьный физический эксперимент. Постоянный электрический ток; М.; 2005; 9. Школьный физический эксперимент. Электромагнитные волны. М.; 2005
3	Барометр-анероид	1
4	Блок питания регулируемый	3
5	Видеокамера	1
6	Генератор звуковой	1
7	Гигрометр (психрометр)	2
8	Груз наборный	1
9	Динамометр демонстрационный	3
10	Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями	1
11	Манометр жидкостной демонстрационный	1
12	Метр демонстрационный	1
13	Микроскоп	1
14	Столик подъемный	10

15	Штатив демонстрационный физический	10
16	Электроплитка	10
<b><i>Приборы демонстрационные. Механика</i></b>		
1	Набор демонстрационный по механическим явлениям	1
2	Набор демонстрационный по динамике вращательного движения	1
3	Набор демонстрационный по механическим колебаниям	1
4	Набор демонстрационный волновых явлений	1
5	Ведерко Архимеда	1
6	Маятник Максвелла	1
7	Прибор для демонстрации атмосферного давления	1
8	Призма наклоняющаяся с отвесом	1
9	Рычаг демонстрационный	1
10	Сосуды сообщающиеся	1
11	Стакан отливной демонстрационный	1
12	Трубка Ньютона	1
13	Шар Паскаля	1
<b><i>Приборы демонстрационные. Молекулярная физика</i></b>		
1	Набор демонстрационный по молекулярной физике и тепловым явлениям	презентация
2	Набор демонстрационный по газовым законам	1
3	Набор капилляров	1
4	Трубка для демонстрации конвекции в жидкости	1
5	Цилиндры свинцовые со стругом	1
6	Шар с кольцом	1
<b><i>Приборы демонстрационные. Электродинамика и звуковые волны</i></b>		
1	Высоковольтный источник	1
2	Генератор Ван-де-Граафа	-
3	Камертоны на резонансных ящиках	7
4	Комплект приборов и принадлежностей для	1

	демонстрации свойств электромагнитных волн	
5	Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и радиопередачи	1
6	Комплект проводов	3
7	Магнит дугообразный	3
8	Магнит полосовой демонстрационный	3
9	Машина электрофорная	1
10	Маятник электростатический	1
11	Набор по изучению магнитного поля Земли	1
12	Набор демонстрационный по магнитному полю кольцевых токов	1
13	Набор демонстрационный по постоянному току	1
14	Набор демонстрационный по электрическому току в вакууме	1
15	Набор демонстрационный по электродинамике	1
16	Набор для демонстрации магнитных полей	1
17	Набор для демонстрации электрических полей	1
18	Палочка стеклянная	1
19	Палочка эбонитовая	2
20	Прибор Ленца	1
21	Стрелки магнитные на штативах	2
22	Султан электростатический	2
23	Штативы изолирующие	5
24	Электромагнит разборный	1
<b><i>Приборы демонстрационные. Оптика и квантовая физика</i></b>		
1	Набор демонстрационный по геометрической оптике	1
2	Набор демонстрационный по волновой оптике	1
3	Установка для изучения фотоэффекта	1
4	Набор демонстрационный по постоянной Планка	презентация
<b><i>Лабораторно-технологическое оборудование (лабораторное оборудование, приборы, наборы для эксперимента, инструменты)</i></b>		
1	Комплект для лабораторного практикума по оптике	10

2	Комплект для лабораторного практикума по механике	10
3	Комплект для лабораторного практикума по молекулярной физике	5
4	Комплект для лабораторного практикума по электричеству (с генератором)	10
<b><i>Электронные средства обучения (CD, DVD, Blu-ray, видеофильмы, интерактивные плакаты, лицензионное программное обеспечение)</i></b>		
1	Электронные средства для кабинета физики	Мультимедийные презентации в соответствии с рабочей программой
2	Комплект учебных видеофильмов	Лицензионные видеофильмы по разделам рабочей программы
3	Общепользовательские цифровые инструменты учебной деятельности	Редактор создания презентаций; Редактор электронных таблиц; Система обработки и представления массивов числовых данных.
4	Слайды	Слайды по разделам рабочей программы: - механические явления; - тепловые явления; - электрические и магнитные явления; - электромагнитные колебания и волны; - квантовые явления;
<b><i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i></b>		
1	Комплект портретов мультимедийных	Портреты выдающихся ученых – физиков и астрономов, в соответствии с рабочей программой.
2	Комплект наглядных пособий для постоянного использования	В соответствии с рабочей программой.
3	Комплект демонстрационных учебных таблиц	<i>Таблицы к учебнику «Физика-7»:</i> 1. Физические величины 2. Строение вещества. Молекулы 3. Диффузия 4. Взаимное притяжение молекул 5. Три состояния вещества 6. Механическое движение 7. Скорость. Единицы скорости 8. Инерция. Взаимодействие тел 9. Плотность вещества

		<p>10 Сила тяжести  11. Вес тела  12. Сила упругости. Закон Гука  13. Сила трения. Трение покоя  14. Давление. Давление газа и жидкости  15. Вес воздуха. Атмосферное давление  16. Гидравлический пресс  17. Механическая работа. Мощность  18. Рычаг. Момент силы  19. Коэффициент полезного действия  10. Сила. Сложение 2х сил  20. Потенциальная и кинетическая энергия  <i>Таблицы к учебнику «Физика-8»:</i>  1. Внутренняя энергия  2. Количество теплоты  3. Удельная теплота сгорания топлива  4. Закон сохранения и превращения энергии  5. Плавление и отвердевание  6. Испарение. Кипение  7. Влажность воздуха  8. Двигатель внутреннего сгорания  9. Электризация тел  10. Строение атомов  11. Электрический ток  12. Сила тока  13. Электрическое напряжение  14. Измерение силы тока и напряжения  15. Электрическое сопротивление  16. Закон Ома для участка цепи  17. Удельное сопротивление проводника  18. Последовательное соединение проводников  19. Работа электрического тока  20. Мощность электрического тока  21. Магнитное поле</p>
--	--	--

		<p>22.Свет. Линзы  <i>Таблицы к учебнику «Физика-9»:</i>  1.Материальная точка. Координаты  2.Ускорение  3.Законы Ньютона  4.Закон всемирного тяготения  5.Движение по окружности  6.Импульс тела  7.Свободные колебания  8.Гармонические колебания  9.Резонанс  10.Волны  11.Звуковые колебания  12.Звуковые волны  13.Магнитное поле  14.Индукция магнитного поля  15.Электромагнитная индукция  16.Интерференция света  17.Радиоактивность  18.Состав атомного ядра  19.Энергия связи. Дефект масс  20.Деление ядер урана</p>
4	Комплект для изучения основ механики, пневматики и возобновляемых источников энергии	
<b><i>Оборудование лаборантской кабинета физики</i></b>		
1	Стол учителя	1
2	Кресло для учителя	1
3	Стол лабораторный моечный	1
4	Сушильная панель для посуды	1
5	Шкаф для хранения учебных пособий	1
6	Шкаф для хранения посуды	1
7	Система хранения таблиц и плакатов	1
8	Лаборантский стол	1

9	Стул лабораторный	1
<b>Учебно-лабораторное оборудование</b>		
<b>Лабораторное оборудование по механике:</b>		
1	динамометры (1Н)	15
2	желоба прямые	15
3	набор грузов по 100 г	15
4	рычаг-линейка	15
5	трибометр	15
6	подвижный блок	10
7	неподвижный блок	10
8	шарики пластмассовые	15
9	тела равного объема	15
10	брусек деревянный	15
11	полосовая резина	15
12	цилиндры	15
13	пружины разной жесткости	15
14	прибор д/изучения траектории	5
<b>Лабораторное оборудование по электродинамике:</b>		
1	амперметры 2А	15
2	вольтметры 4В (6В)	15
3	ключ для замыкания цепи	15
4	компасы	10
5	комплекты проводов соединительных	15
6	набор магнитов прямых(дугообразных)	10
7	резисторы проволочные	15
8	реостаты	10
9	реохорды	15
10	лампочки на подставке	15
11	модель электродвигателя	10
12	нагреватели электрические	10
13	источник тока лабораторный	10
<b>Лабораторное оборудование по молекулярной физике и термодинамике:</b>		
1	мензурка	15

2	стеклянный стакан малый	15
3	стеклянная колба малая	15
4	стеклянный стакан большой	15
5	стеклянная трубка	15
6	набор сообщающихся сосудов малого диаметра	15
7	термометр жидкостный	15
<b>Лабораторное оборудование по оптике и квантовой физике:</b>		
1	экраны со щелью	15
2	плоское зеркало	15
3	прибор д/измерения длины световой волны	15
4	линза сферическая	15
5	экран матовый	10
<b>Курс внеурочной деятельности "Наши дети - будущее России!"</b>		
Все учебные кабинеты классов.		
<b>Дополнительная общеразвивающая программа "Школьный музей"</b>		
Музей (оборудование музея)		
<b>Логопедические занятия</b>		
<b>Кабинет учителя-логопеда (40а).</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Кресло для учителя	1
4	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	3
5	Стул ученический	6
6	Информационно-тематический стенд	3
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Экран	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Акустическая система для аудитории	1
5	Сетевой фильтр	1

<b>Методические материалы и электронные презентации в соответствии с рабочей программой.</b>		
<b>Коррекционно-развивающие занятия</b>		
<b>Кабинет учителя-дефектолога.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Кресло для учителя	1
4	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	3
5	Стул ученический	6
6	Информационно-тематический стенд	3
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Экран	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Сетевой фильтр	1
5	Доска классная	1
6	Стол учителя	1
7	Кресло для учителя	1
8	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	3
9	Стул ученический	6
10	Информационно-тематический стенд	3
<b>Методические материалы и электронные презентации в соответствии с рабочей программой.</b>		
<b>Тропинки к своему Я</b>		
<b>Кабинет педагога-психолога.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Кресло для учителя	1
4	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	3

5	Стул ученический	6
6	Информационно-тематический стенд	3
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Экран	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Сетевой фильтр	1
5	Доска классная	1
6	Стол учителя	1
7	Кресло для учителя	1
8	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	3
9	Стул ученический	6
10	Информационно-тематический стенд	3
<b>Методические материалы и электронные презентации в соответствии с рабочей программой.</b>		
<b>Тьюторское сопровождение учащихся</b>		
<b>Кабинет тьютора.</b>		
<b>Специализированная мебель и системы хранения</b>		
1	Доска классная	1
2	Стол учителя	1
3	Кресло для учителя	1
4	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	3
5	Стул ученический	6
6	Информационно-тематический стенд	3
<b>Технические средства обучения (рабочее место учителя)</b>		
1	Компьютер учителя, лицензионное программное обеспечение	1
2	Экран	1
3	Многофункциональное устройство	1
4	Сетевой фильтр	1
5	Доска классная	1

6	Стол учителя	1
7	Кресло для учителя	1
8	Стол ученический двухместный регулируемый по высоте	3
9	Стул ученический	6
10	Информационно-тематический стенд	3
<i>Методические материалы и электронные презентации в соответствии с рабочей программой.</i>		