**Печатные и электронные образовательные ресурсы для обучающихся**

***1. Учебники, входящие в федеральный перечень и рекомендованные (допущенные) Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях***

***2. Пособия, используемые в учебно-воспитательном процессе***

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | **Название пособия** |
| Русский язык | – Беляков, П.С. Подготовка к части С ГИА по русскому языку. Написание сжатого изложения (С1), сочинения-рассуждения на лингвистическую тему (С2.1) и сочинения-рассуждения на тему, связанную с анализом текста (С2.2) / П.С. Беляков. – Нижний Тагил, 2012.  – Беляков, П.С. Подготовка к части С ЕГЭ по русскому языку. Написание сжатого изложения (С1), сочинения-рассуждения на лингвистическую тему (С2.1) и сочинения-рассуждения на тему, связанную с анализом текста (С2.2) / П.С. Беляков. – Нижний Тагил, 2014.  – ГИА. Русский язык: Тренировочные задания: 9 класс / С.И. Львова, Т.И. Замураева. – М., 2008. (Государственная итоговая аттестация (по новой форме): 9 класс). |
| Литература | Беляков, П.С. Подготовка к части С ЕГЭ по литературе. Выполнение заданий С1-С4, написание сочинения-рассуждения (С5) / П.С. Беляков. – Нижний Тагил, 2014. |
| Биология | Нечаева, М.А. Комплекс тренировочных и контрольных заданий по биологии / М.А. Нечаева. – Нижний Тагил, 2013.  Семенова, О.В. Контрольно-измерительные материалы по биологии / О.В. Семенова. – Нижний Тагил, 2014. |
| Химия | Витухина, Т.В. Комплекс заданий проектного типа по химии / Т.В. Витухина. – Нижний Тагил, 2015. |
| Английский язык | Суханова, О.А. Подготовка к ЕГЭ по английскому языку: Часть С / О.А. Суханова. – М., 2014. |

***3. Электронные ресурсы, используемые педагогами в учебном процессе***

3.1. Основные ресурсы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Предмет** | **Наименование диска** | **Ресурсы Интернета**  **(сайт, ссылка)** |
| Русский язык и литература | – Уроки русского языка Кирилла и Мефодия (5-9 кл.).  – Уроки литературы Кирилла и Мефодия (5-9 кл.).  – Страна Лингвиния.  – ЕГЭ. Русский язык. Версия 2.0. | [www.gramota.ru](http://www.gramota.ru)  [www.pedsovet.ru](http://www.pedsovet.ru)  <http://fcior.edu.ru>  http://school-collection.edu.ru |
| Математика | – Математика. Тренажеры к учебнику И.И. Зубаревой, А.Г. Мордковича.  – Генератор заданий по математике. Контрольные и самостоятельные работы по темам. | [www.mathege.ru](http://www.mathege.ru)  <http://www.fipi.ru>  <http://alexlarin.net>  http:// mat. 1 september.ru  www.math.ru/lib |
| История | – Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. История России с древнейших времен до XVI века. Средние века. Новая история.  – Уроки отечественной истории XIX-XX веков.  – История России XX век (1-4 части) (электронный учебник).  – СГУ-История Отечества (мультимедийный учебно-методический комплекс).  – Энциклопедия – вехи истории.  – История мировых цивилизаций.  – Обществознание – тесты. Серия «Проверь себя». | www.pedsovet.ru  [www.zavuch.info](http://www.zavuch.info)  www.proshkolv.ru  www.historynks.ru |
| География | – Уроки географии 7-10 кл. Виртуальная школа Кирилла и Мефодия.  – Журнал «География» Электронное приложение к газете «Первое сентября», 2011-2013 гг.  – Уроки географии 6-9 кл. Мультимедийное приложение к урокам. – М., 2008. |  |
| Биология | – Интерактивные приложения к урокам (5-11 кл.).  – Интерактивные творческие задания «Биология. 7-9 кл.»  – Мультимедийное учебное пособие «Анатомия и физиология человека».  – Редактор тестов. «Биология. 6-8 кл.»  – Электронное пособие «Биология. 5-11 кл.»  – Электронный справочник «Атлас анатомии человека. Учебное пособие». | <http://www.gnpbu.ru/>web\_resurs/Estestv\_nauki\_2.htm.  <http://charles-darvin.narod.ru/> <http://www.minobraz.ru> <http://www.irro.ru>  <http://school-collection.edu.ru>  <http://biology-na-5.ucoz.ru/> <http://bio.1september.ru/index.php>  <http://bio.1september.ru/urok/> |
| Физика | – Электронные приложения к журналу «Первое сентября: Физика», 2012-2014 гг.  – Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. | www.fizika-ege.ru  www.phys-portal. ru / ege. www.ege.yandex.ru / physics |
| Химия | – Электронные приложения к журналу «Первое сентября: Химия», 2012-2013 гг.  – Лицензионные копии Лаборатории систем мультимедиа МарГТУ и «1С», «SPLINT».  – Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. |  |
| Английский язык | 1. – Биболетова М.З. Enjoy English: CD MP3. – Обнинск, 2010. 2. – Кауфман К.И., Кауфман М.Ю. Счастливый английский. ру 5-9 кл. / Happy English.ru: CD MP3. – Обнинск, 2012. 3. – Звуковое пособие к учебнику для 10-11 кл. авторов Кузовлева В.П., Перегудовой Э.Ш., Лапа Н.М. 4. – Интерактивный тренажер устной речи. Курс для начинающих (2 CD), 2008.   – Видео песни для 2-4 кл.:  New Headway Beginner (для начинающих) – CD1, CD 2; видео.  New Headway Elementary (элементарный) – аудио, видео.   1. – CD Практическая грамматика Oxford Practice Grammar (упражнения, тесты).   – Аудио приложение к учебнику Up and Up для 10-11 кл. (В.Г.Тимофеев).  – Аудио приложение к пособию Английский язык – Подготовка к ЕГЭ (Е.А.Фоменко, М.А. Бодоньи).  – Видео приложение (фильмы Лондон, Вашингтон). | 1. [www.bilingual.ru](http://www.bilingual.ru); 2. www. 1 september.ru 3. [www.homeenalish.ru](http://www.homeenalish.ru)   [www.busyteacher.org](http://www.busyteacher.org)  <http://www.englishteachers.ru/>  <http://www.homeenglish.ru/> |
| Информатика |  | <http://www.fipi.ru>  http://www.kpolikov.narod.ru |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наличие CD- и DVD-дисков в школьной библиотеке | DVD «Русское искусство XVIII-XIX вв.»  DVD «Искусство XX век»  DVD «Русский музей»  DVD «Древняя Русь: Рюрик и Олег Вещий»  DVD «История государства российского»  DVD «История Второй Мировой войны»  DVD «Великая Отечественная войны 1941-1945 гг.»  CD «Уроки всемирной истории. Средние века»  DVD «Первая наука человека: Математика»  DVD «Стереометрия. Часть 1» (10 кл.)  DVD «Стереометрия. Часть 2» (11 кл.)  DVD «Беспозвоночные животные»  DVD «Позвоночные животные»  DVD «Систематика и жизненный цикл растений»  DVD «Строение растений. Органы цветения растений»  DVD «Химические элементы»  DVD «Тренажер устной речи по английскому языку»  DVD «Путеводитель по Лувру»  DVD «Путеводитель по Пушкинскому музею»  DVD «Путеводитель по Эрмитажу»  CD «Сборник классической музыки»  CD «Сборник оперных шедевров» | DVD «Художественная культура Древнего Египта»  DVD «Художники России»  DVD «Архитектура России»  CD «Русский язык: Подготовка к ЕГЭ»  CD «Репетитор по русскому языку. ЕГЭ»  CD «Русский язык. Подготовка к ЕГЭ. Тестовый комплекс»  CD «Русский язык. Интерактивный курс подготовки к ЕГЭ»  CD «Репетитор по математике. ЕГЭ»  CD «Математика: ЕГЭ. Генератор заданий»  CD «Репетитор по физике. ЕГЭ»  CD «Английский язык: Подготовка к ЕГЭ»  CD «География: Подготовка к ЕГЭ»  CD «Биология: Подготовка к ЕГЭ»  CD «История: Подготовка к ЕГЭ»  CD «История. Интерактивный курс подготовки к ЕГЭ»  CD «Литература: Подготовка к ЕГЭ»  CD «Математика: Подготовка к ЕГЭ»  CD «Математика. Интерактивный курс подготовки к ЕГЭ»  CD «Обществознание: Подготовка к ЕГЭ»  CD «Физика: Подготовка к ЕГЭ»  CD «Химия: Подготовка к ЕГЭ» |
| Электронные приложения к газетам «Первое сентября», «Английский язык», «Начальная школа», «Школьный психолог», «Математика», «История», «Русский язык», «Литература», «Физика», «Химия». | |

***3.2. Дополнительные электронные ресурсы:***

Русский язык

|  |  |
| --- | --- |
| **Название ресурса** | **Сайт** |
| Грамота.Ру: справочно-информационный портал «Русский язык» | [http://www.gramota.ru](http://www.gramota.ru/) |
| Коллекция «Диктанты – русский язык» Российского общеобразовательного портала | [http://language.edu.ru](http://language.edu.ru/) |
| В. Даль. Электронное издание собрания сочинений | http://www.philolog.ru/dahl |
| Крылатые слова и выражения | [http://slova.ndo.ru](http://slova.ndo.ru/) |
| Опорный орфографический компакт: пособие по орфографии русского языка | http://yamal.org/ook |
| Основные правила грамматики русского языка | <http://www.stihi-rus.ru/pravila.htm> |
| Светозар: Открытая международная олимпиада школьников по русскому языку | [http://www.svetozar.ru](http://www.svetozar.ru/) |
| Система дистанционного обучения «Веди» – Русский язык | [http://vedi.aesc.msu.ru](http://vedi.aesc.msu.ru/) |
| Справочная служба русского языка | [http://spravka.gramota.ru](http://spravka.gramota.ru/) |
| Центр развития русского языка | [http://www.ruscenter.ru](http://www.ruscenter.ru/) |
| Филологический портал Philology.ru | [http://www.philology.ru](http://www.philology.ru/) |
| Электронные пособия по русскому языку для школьников | [http://learning-russian.gramota.ru](http://learning-russian.gramota.ru/) |

Литература

|  |  |
| --- | --- |
| Classicbook – электронная библиотека классической литературы | http://www.classic-book.ru |
| Коллекция «Русская и зарубежная литература для школы» Российского общеобразовательного портала | [http://litera.edu.ru](http://litera.edu.ru/) |
| Проект Российской государственной детской библиотеки | [http://www.bibliogid.ru](http://www.bibliogid.ru/) |
| Виртуальный музей литературных героев | http://www.likt590.ru/project/museum |
| Мифология Греции, Рима, Египта и Индии: иллюстрированная энциклопедия | http://www.foxdesign.ru/legend |
| Слова: поэзия Серебряного века | [http://slova.org.ru](http://slova.org.ru/) |
| Стихия: классическая русская / советская поэзия | http://litera.ru/stixiya |
| Фундаментальная электронная библиотека «Русская литература и фольклор» | [http://www.feb-web.ru](http://www.feb-web.ru/) |
| Русская виртуальная библиотека | [http://www.rvb.ru](http://www.rvb.ru/) |
| Российская национальная библиотека | [http://www.nlr.ru](http://www.nlr.ru/) |
| «Страницы России» | [http://russia.mybook.ru](http://russia.mybook.ru/) |

Математика

|  |  |
| --- | --- |
| Материалы по математике в Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов | http://school-collection.edu.ru |
| ЕГЭ по математике: подготовка к тестированию | [http://www.uztest.ru](http://www.uztest.ru/) |
| Math.ru: Математика и образование | [http://www.math.ru](http://www.math.ru/) |
| Allmath.ru – вся математика в одном месте | [http://www.allmath.ru](http://www.allmath.ru/) |
| Вся элементарная математика: Средняя математическая интернет-школа | [http://www.bymath.net](http://www.bymath.net/) |
| Задачи по геометрии | [http://zadachi.mccme.ru](http://zadachi.mccme.ru/) |
| Занимательная математика – школьникам (олимпиады, игры, конкурсы по математике) | [http://www.math-on-line.com](http://www.math-on-line.com/) |
| Интернет-проект «Задачи» | [http://www.problems.ru](http://www.problems.ru/) |
| Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике on-line) | [http://www.mathtest.ru](http://www.mathtest.ru/) |
| Математические олимпиады и олимпиадные задачи | [http://www.zaba.ru](http://www.zaba.ru/) |
| Международный математический конкурс «Кенгуру» | [http://www.kenguru.sp.ru](http://www.kenguru.sp.ru/) |
| Московская математическая олимпиада школьников | http://olympiads.mccme.ru/mmo |

История

|  |  |
| --- | --- |
| Коллекция «Исторические документы» Российского общеобразовательного портала | [http://historydoc.edu.ru](http://historydoc.edu.ru/) |
| Великая Отечественная война: краткое описание, биографии полководцев | [http://www.1941-1945.ru](http://www.1941-1945.ru/) |
| История России с древнейших времен до наших дней | [http://rushistory.stsland.ru](http://rushistory.stsland.ru/) |
| Виртуальный музей декабристов | [http://decemb.hobby.ru](http://decemb.hobby.ru/) |
| Герои страны: патриотический интернет-проект | [http://www.warheroes.ru](http://www.warheroes.ru/) |
| Отечественная история: подборка публикаций и документов по истории России | http://lants.tellur.ru/history |
| Старые газеты: история СССР, войны и предвоенного периода | [http://www.oldgazette.ru](http://www.oldgazette.ru/) |
| Всемирная история | [http://www.historic.ru](http://www.historic.ru/) |
| Биографии исторических личностей | [http://www.biografia.ru](http://www.biografia.ru/) |
| Всемирная история: единое научно-образовательное пространство | [http://www.worldhist.ru](http://www.worldhist.ru/) |
| История Древнего мира | [http://www.ancienthistory.spb.ru](http://www.ancienthistory.spb.ru/) |
| Музеи России | http://www.museum.ru |
| Исторический альманах «Лабиринт Времен» | http://www.hist.ru |

Обществознание (включая экономику и политологию)

|  |  |
| --- | --- |
| Официальная Россия: сервер органов государственной власти Российской Федерации | [http://www.gov.ru](http://www.gov.ru/) |
| Президент России – гражданам школьного возраста | [http://www.uznay-prezidenta.ru](http://www.uznay-prezidenta.ru/) |
| Информационно-аналитический портал «Наследие» | [http://www.nasledie.ru](http://www.nasledie.ru/) |
| Инфотека «Основы экономики» | [http://infoteka.economicus.ru](http://infoteka.economicus.ru/) |
| Московская школа прав человека | [http://www.mshr-ngo.ru](http://www.mshr-ngo.ru/) |
| Программа ЮНЕСКО «Информация для всех» в России | [http://www.ifap.ru](http://www.ifap.ru/) |
| Социальные и экономические права в России | [http://www.seprava.ru](http://www.seprava.ru/) |
| Соционет: информационное пространство по общественным наукам | [http://socionet.ru](http://socionet.ru/) |

Биология

|  |  |
| --- | --- |
| Школьный мир: Биология | http://school.holm.ru/predmet/bio |
| BioDat: информационно-аналитический сайт о природе России и экологии | [http://www.biodat.ru](http://www.biodat.ru/) |
| FlorAnimal: портал о растениях и животных | [http://www.floranimal.ru](http://www.floranimal.ru/) |
| Forest.ru: все о российских лесах | [http://www.forest.ru](http://www.forest.ru/) |
| Государственный Дарвиновский музей | [http://www.darwin.museum.ru](http://www.darwin.museum.ru/) |
| Живые существа: электронная иллюстрированная энциклопедия | [http://www.livt.net](http://www.livt.net/) |
| Занимательно о ботанике. Жизнь растений | [http://plant.geoman.ru](http://plant.geoman.ru/) |
| Мир животных | [http://animal.geoman.ru](http://animal.geoman.ru/) |
| Телекоммуникационный проект «Экологическое содружество» | http://www.ecocoop.ru |
| Анатомия человека в иллюстрациях | http://www.anatomus.ru |
| Медицинская энциклопедия. Анатомический атлас | [http://med.claw.ru](http://med.claw.ru/) |
| Опорно-двигательная система человека: образовательный сайт | [http://www.skeletos.zharko.ru](http://www.skeletos.zharko.ru/) |
| Теория эволюции | [http://evolution.powernet.ru](http://evolution.powernet.ru/) |
| Экологическое образование детей и изучение природы России | [http://www.ecosystema.ru](http://www.ecosystema.ru/) |

География

|  |  |
| --- | --- |
| Географическая энциклопедия | [http://www.geoman.ru](http://www.geoman.ru/) |
| География. Планета Земля | [http://www.rgo.ru](http://www.rgo.ru/) |
| Мир карт: интерактивные карты стран и городов | [http://www.mirkart.ru](http://www.mirkart.ru/) |
| Страны мира: географический справочник | [http://geo.historic.ru](http://geo.historic.ru/) |
| Путешествия, фотографии, практическая информация по станам | http://www.geografia.ru |
| Космос, Вселенная, Солнце и планеты Солнечной системы | <http://www.astrolab.ru/index.html> |
| Виды топографических карт | <http://miltop.narod.ru/index.htm> |
| Минералогический музей имени А.Е. Ферсмана | <http://www.fmm.ru/index.htm> |
| Все о Музее Мирового океана | http://www.vitiaz.ru |

Физика

|  |  |
| --- | --- |
| Задачи по физике с решениями | [http://fizzzika.narod.ru](http://fizzzika.narod.ru/) |
| Сборники задач по физике с примерами и решениями | http://irodov.nm.ru/education.htm |
| Занимательная физика в вопросах и ответах | [http://elkin52.narod.ru](http://elkin52.narod.ru/) |
| Мир физики: физический эксперимент | [http://demo.home.nov.ru](http://demo.home.nov.ru/) |
| Термодинамика: электронный учебник по физике для 7-8 кл. | http://fn.bmstu.ru/phys/bib/I-NET |
| Физика вокруг нас | [http://physics03.narod.ru](http://physics03.narod.ru/) |
| Физика в Интернете: журнал-дайджест | [http://fim.samara.ws](http://fim.samara.ws/) |
| Физика.ру: сайт для учащихся и преподавателей физики | [http://www.fizika.ru](http://www.fizika.ru/) |
| Физикомп: в помощь начинающему физику | [http://physicomp.lipetsk.ru](http://physicomp.lipetsk.ru/) |
| Эрудит: биографии ученых и изобретателей | [http://erudite.nm.ru](http://erudite.nm.ru/) |

Химия

|  |  |
| --- | --- |
| Основы химии: образовательный сайт для школьников и студентов | [http://www.hemi.nsu.ru](http://www.hemi.nsu.ru/) |
| Школьная химия | http://www.schoolchemistry.by.ru |
| Занимательная химия | http://home.uic.tula.ru/~zanchem |
| Коллекция «Естественнонаучные эксперименты»: химия | [http://experiment.edu.ru](http://experiment.edu.ru/) |
| Органическая химия: электронный учебник для средней школы | [http://www.chemistry.ssu.samara.ru](http://www.chemistry.ssu.samara.ru/) |
| Химия для всех: иллюстрированные материалы по общей, органической и неорганической химии | http://school-sector.relarn.ru/nsm |

Искусство

|  |  |
| --- | --- |
| Коллекция «Мировая художественная культура» Российского общеобразовательного портала | [http://artclassic.edu.ru](http://artclassic.edu.ru/) |
| Музыкальная коллекция Российского общеобразовательного портала | [http://music.edu.ru](http://music.edu.ru/) |
| Портал «Культура России» | [http://www.russianculture.ru](http://www.russianculture.ru/) |
| Портал «Музеи России» | [http://www.museum.ru](http://www.museum.ru/) |
| Энциклопедия древнегреческой и римской мифологии | [http://www.greekroman.ru](http://www.greekroman.ru/) |
| История архитектуры, стили архитектуры, мировая архитектура | [http://www.archi-tec.ru](http://www.archi-tec.ru/) |
| Всеобщая история искусств | [http://www.artyx.ru](http://www.artyx.ru/) |
| Классическая музыка | [http://www.classic-music.ru](http://www.classic-music.ru/) |
| Мировое искусство | [http://www.world-art.ru](http://www.world-art.ru/) |
| Виртуальный музей живописи | [http://www.museum-online.ru](http://www.museum-online.ru/) |
| Государственная Третьяковская галерея | [http://www.tretyakov.ru](http://www.tretyakov.ru/) |
| Государственный Русский музей | [http://www.rusmuseum.ru](http://www.rusmuseum.ru/) |
| Государственный Эрмитаж | [http://www.hermitagemuseum.org](http://www.hermitagemuseum.org/) |
| История изобразительного искусства | http://www.arthistory.ru |
| Российская история в зеркале изобразительного искусства | http://www.sgu.ru/rus\_hist |

Английский язык

|  |  |
| --- | --- |
| Изучения грамма­тики на всех уровнях обучения | [http://www.study.ru](http://www.study.ru/) |
| Обучение английскому языку | [http://www.englishonline.ru](http://www.englishonline.ru/) |
| Видеоуроки английского языка | [www.Videokurs.radugaslov.ru](http://www.videokurs.radugaslov.ru/) |
| ABC-online. Английский язык для всех | [http://www.abc-english-grammar.com](http://www.abc-english-grammar.com/) |
| Lang. Ru: интернет-справочник «Английский язык» | [http://www.lang.ru](http://www.lang.ru/) |
| Fluent English – образовательный проект | [http://www.fluent-english.ru](http://www.fluent-english.ru/) |
| SchoolEnglish: газета для изучающих английский язык | [http://www.schoolenglish.ru](http://www.schoolenglish.ru/) |
| Английский язык для детей | [http://www.englishforkids.ru](http://www.englishforkids.ru/) |
| Английский клуб | [http://www.englishclub.narod.ru](http://www.englishclub.narod.ru/) |
| Английский язык в школе | [http://englishaz.narod.ru](http://englishaz.narod.ru/) |
| Уроки on-line по английскому языку | [http://lessons.study.ru](http://lessons.study.ru/) |
| Грамматика английского языка | [http://www.mystudy.ru](http://www.mystudy.ru/) |
| Курсы английского языка для самостоятельного изучения | [http://www.english4.ru](http://www.english4.ru/) |
| Уроки on-line по английскому языку | [http://lessons.study.ru](http://lessons.study.ru/) |

Информатика и ИКТ

|  |  |
| --- | --- |
| Библиотека учебных курсов Microsoft | http://www.microsoft.com/Rus/Msdnaa/Curricula |
| Виртуальный компьютерный музей | [http://www.computer-museum.ru](http://www.computer-museum.ru/) |
| Информатика и информационные технологии в образовании | [http://www.rusedu.info](http://www.rusedu.info/) |
| Клякс@.net: Информатика в школе. Компьютер на уроках | [http://www.klyaksa.net](http://www.klyaksa.net/) |
| Преподавание информатики в школе. | http://www.axel.nm.ru/prog |
| Олимпиадная информатика | [http://www.olympiads.ru](http://www.olympiads.ru/) |
| Тесты по информатике и информационным технологиям | http://www.junior.ru/wwwexam |
| VisualBasic для детей | [http://www.vbkids.narod.ru](http://www.vbkids.narod.ru/) |

В учебно-воспитательном процессе педагогами школы в качестве основных и дополнительных средств обучения и воспитания также используются:

|  |  |
| --- | --- |
| – таблицы по русскому языку, математике, истории, географии, биологии, химии, физике, ОБЖ, английскому языку;  – карты по истории и географии;  – картины по русскому языку и литературе; | – портреты по всем учебным предметам;  – натуральные объекты по биологии;  – макеты, муляжи по биологии, географии, математике, физике;  – лабораторное оборудование по физике, химии, биологии. |