

Ресурсы для организации дистанционного обучения для учителей по предметам: география

1. Портал дистанционного обучения Санкт-Петербурга

<https://do2.rcokoit.ru/local/parallels/tiles.php?type=subject&subject=16> ←
география

Инструкция по работе с порталом: <http://infosectordo.tilda.ws/>

По каждому предмету-параллели (за редкими исключениями) составлен отдельный курс. Для 11 класса представлены материалы для подготовки к ЕГЭ.

2. Российская электронная школа (РЭШ)

<https://resh.edu.ru/subject/4/> ← география

Курсы включают в себя видеоуроки, к которым прилагаются конспекты-расшифровки и тестовые задания.

3. Московская электронная школа (МЭШ)

<https://uchebnik.mos.ru/catalogue> ← Библиотека МЭШ: каталог материалов (с возможностью поиска)

Выбор предмета: в поисковой строке вверху страницы.

Выбор классов и типов материалов: в меню слева.

Поиск материалов по конкретной теме:

1. Кнопка «КЭС» справа от поисковой строки.
2. Выбираем предмет. Указываем классы (1–4, 5–9 или 10–11).
3. После этого в графе «Выберите пару для КЭС» выбираем уровень образования.
4. В открывшемся перечне разделов программы выбираем нужный, далее выбираем тему.
5. Нажимаем кнопку «Применить».

Например, для того чтобы найти материалы по теме «Ветер», мы указали предмет (география), классы (5–9), уровень образования (ООО – основное общее), после чего в разделе «Природа Земли» нашли подраздел «Атмосфера», а в нем – нужную тему.

Контролируемые элементы содержания (КЭС)

Предмет:

Классы:

Выберите пару для КЭС:

Выбрано: 1

<input type="checkbox"/> 1 Развитие географических знаний о Земле >	<input type="checkbox"/> 4.1 Литосфера >	<input type="checkbox"/> 4.3.1 Строение возду
<input type="checkbox"/> 2 Земля во Вселенной >	<input type="checkbox"/> 4.2 Гидросфера >	<input type="checkbox"/> 4.3.2 Методы изучен
<input type="checkbox"/> 3 Изображение земной поверхности >	<input checked="" type="checkbox"/> 4.3 Атмосфера (+1) >	<input type="checkbox"/> 4.3.3 Температура вс
<input checked="" type="checkbox"/> 4 Природа Земли (+2) >	<input type="checkbox"/> 4.4 Биосфера >	<input type="checkbox"/> 4.3.4 Атмосферное д
<input type="checkbox"/> 5 Географическая оболочка >		<input checked="" type="checkbox"/> 4.3.5 Ветер
<input type="checkbox"/> 6 Население Земли >		<input type="checkbox"/> 4.3.6 Влажность возд
<input type="checkbox"/> 7 География материков и океанов >		<input type="checkbox"/> 4.3.7 Облака и атмосс
		<input type="checkbox"/> 4.3.8 Погода

Выбранные предметы
География ✕

Выбранные КЭС
География - ООО:
4.3.5 Ветер ✕

4. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

<http://school-collection.edu.ru/> ← каталог ресурсов

Обратите внимание на возможность расширенного поиска.

5. Ресурсы «Электронные учебники»:

«Просвещение» (УМК «Полярная звезда», «Сферы») – требуется установка на компьютер приложения, см. инструкцию: <https://digital.prosv.ru/faq/>

«Российский учебник» (бывшие «Дрофа» и «Вентана-Граф»):
<https://rosuchebnik.ru/digital-help/>

«Русское слово» – требуется подключение к Электронной образовательной среде, решение о котором принимает школа: <https://xn----dtbhtpdkkaet.xn--p1ai/articles/81165/>

Уроки географии

InternetUrok: <http://media-appo.ucoz.ru/index/geografija/0-45> ← видеоуроки

Инфоурок: <https://infourok.ru/videouroki/geografija> ← видеоуроки

ЯКласс: <https://www.yaklass.ru/p/geografiya> ← теоретические конспекты по всем темам

Подготовка к ГИА–2020

Сайт Федерального института педагогических измерений (ФИПИ):

<http://fipi.ru/>

Вебинар ФИПИ (ОГЭ и ЕГЭ): <https://www.youtube.com/watch?v=LhZnZnRD8i8>

Вебинар СПб АППО (ОГЭ): <https://www.youtube.com/watch?v=gdUZ20b196Q>

Сайт «Сдам ГИА: Решу ОГЭ»: <https://geo-oge.sdangia.ru/>

Сайт «Сдам ГИА: Решу ЕГЭ»: <https://geo-ege.sdangia.ru/>

Фильмы по проектам Русского географического общества (РГО):

<https://kino.rgo.ru/category/>

Сайт городского методического объединения

<http://geo116.ru/mo/> ← Новости и материалы мероприятий МО

<http://geo116.ru/links/> ← Коллекция электронных ресурсов по географии

<http://geo116.ru/games/> ← Коллекция географических игр

<http://geo116.ru/tools/> ← Онлайн-инструменты (обратите внимание на раздел «Инструментарий учителя»: эти ресурсы могут пригодиться при организации дистанционного обучения)

Рекомендованные ресурсы по географии

Географическая энциклопедия Александра Колтырина

<https://geo.koltyrin.ru/encyclopaedia.php>

Актуальные данные о странах и городах мира, российских регионах, объектах физической географии. Особое внимание следует обратить на интерактивные инструменты: «Тесты», «Мини-тесты» и недавно обновленный раздел «Игры». Сайт позволяет создавать собственные мини-тесты, посвященные любым географическим темам.

Природа Земли и человек

<http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/000009d8-a000-4ddd-fb6d-170047fe04d3/111961/>

Коллекция интерактивных моделей, разработанных ООО «Дрофа», иллюстрирующих ряд важнейших положений школьной программы 5–8 классов.

Ventusky

<https://www.ventusky.com/>

Содержательная интерактивная карта, содержащая данные о погоде во всем мире. Идеальный сопроводительный материал для разговора о климатических явлениях и процессах.

Мировой Атлас Данных

<https://knoema.ru/atlas>

Официальная статистика по всем странам мира, охватывающая более 400 тем, от демографических показателей до вопросов продовольственной безопасности. Встроенные инструменты для сравнения стран, построения временных рядов и создания интерактивных карт на основе выбранных данных.

Countrymeters: Статистика в реальном времени

<https://countrymeters.info/ru>

Подробные демографические данные по всем странам мира.

Министерство иностранных дел Российской Федерации

<https://www.mid.ru/ru/maps>

Страница с интерактивной картой, содержащей ссылки на профили всех стран мира на сайте МИД. Общие сведения о государствах и двусторонних отношениях с ними.

Национальный атлас России

<https://национальныйатлас.рф/>

Национальный атлас России — фундаментальное комплексное научно-справочное картографическое произведение, призванное дать целостное представление о природе, населении, хозяйстве, экологии, истории и культуре России.

Том 1 — «Общая характеристика территории»

Том 2 — «Природа. Экология»

Том 3 — «Население. Экономика»

Том 4 — «История. Культура»

Вода России

<https://water-rf.ru/>

Научно-популярная энциклопедия, посвященная внутренним водам России.

Zoom Earth – Живые спутниковые снимки

<https://zoom.earth/>

Архив спутниковых снимков земной поверхности за последние 20 лет. Богатый материал для изучения климата.

AirPano: Виртуальные путешествия вокруг света

<https://www.airpano.ru/>

Ведущий в мире проект, посвященный аэропанорамам. Сотни фото- и видеопанорам, снятых в формате 360° и представленных в удобном интерфейсе. Сочетание петербургского стиля (команда AirPano – из нашего города) с по-настоящему глобальным охватом.

Полёт над Россией

<http://www.russiafromabove.ru/>

Авторский фотопроjekt Сергея Фомина, поставившего своей целью провести «художественную фотосъёмку с различных летательных аппаратов наиболее визуально привлекательных природных, исторических и архитектурных объектов, расположенных на территории России».

Энциклопедия Санкт-Петербурга

<http://www.encspb.ru/>

Citywalls: Архитектура Санкт-Петербурга

<http://www.citywalls.ru/>

Прекрасные онлайн-энциклопедии, посвященные истории и топографии Петербурга, которые помогут сделать более интересной и полезной реализацию краеведческого компонента.

GeaCron

<http://geacron.com/>

Интерактивная карта мира, содержащая информацию об изменениях политических границ, начиная с 3000 г. до н. э. (вместо государств обозначены основные археологические культуры) до 2020 года. Превосходное иллюстративное пособие для изучения влияния исторических событий и процессов на политическую и культурную географию.

Границы России

<https://map.runivers.ru/>

Интерактивная карта, показывающая изменения границы нашего государства начиная с 1403 года. Для каждого изменения дается краткий исторический комментарий.

Тесты братьев Мотовских

<https://motovskikh.ru/tests/>

Признанный методическим сообществом игровой ресурс – тесты на знание карты. Доступны карты мира, отдельных материков и частей света, России, ряда других стран, а также отдельных регионов России. В частности, для Санкт-Петербурга разработаны две карты – игра по районам города и по муниципальным образованиям.

Quizzity

<https://david-peter.de/quizzity/>

Игра на знание расположения городов мира – динамичный и усложненный вариант для любителей географии, готовящихся к олимпиаде.