

Вид ресурса	Название и ссылка на ресурс	Аннотация
Платформы для создания сайтов и публикации контента	Tilda https://tilda.cc/ru/	Функциональный редактор, отличная анимация и очень много шаблонов; в редакторе Zero Block можно сделать авторский дизайн высокого качества (но только, если у вас есть навыки); к сайту подключаются Google.Аналитике и Яндекс.Метрике (ещё здесь есть свой сервис аналитики); прикрутить к сайту можно и пиксели соцсетей; конструктор идеален для создания небольшого интернет-магазина, лендинга или корпоративного сайта; результат виден здесь и сейчас.
	Google Сайты https://sites.google.com/new?hl=ru	Интеграция с личными облачными хранилищами Google Drive, а также с другими сервисами Google (фото, документы, таблицы и т.д.); прикрепление пользовательского домена; поддержка группового редактирования; галерея шаблонов (есть стандартные реализации сайтов); адаптивная вёрстка.
	WordPress https://ru.wordpress.org/download/	Лёгкость использования (интуитивно понятный интерфейс); гибкость и расширяемость (множество тем и плагинов WordPress для кастомизации и расширения функциональности сайта); SEO-оптимизация (хорошая основа для оптимизации сайтов под поисковые системы); поддержка различных типов медиа (позволяет вставлять различные типы медиа, включая изображения, видео и аудио).
Сервисы визуализации	Bubbl.Uс https://bubbl.us/ru	Поддержка совместной работы в реальном времени подходящих для проектов; минималистичный интерфейс, что позволяет минимизировать отвлекающие факторы; возможность экспортировать ментальные карты в различные форматы, включая jpg, png и текстовые файлы; доступ прямо в браузере (без необходимости загрузки дополнительных приложений); с бесплатной учётной записью (создавать до трёх ментальных карт бесплатно).
	Flyvi https://flyvi.io/ru?utm_	Интуитивно понятный интерфейс; богатый выбор шаблонов (более 20 тыс. вариантов для рекламных креативов, брендбуков, презентаций); возможности для персонализации (гибкие

		инструменты для настройки: шрифты, цвета, изображения и др.); интеграция с социальными сетями и сайтами (легко интегрируется с различными онлайн-платформами).
	Piktochart https://piktochart.com/	Сервис предлагает множество готовых шаблонов, которые можно настроить под свои нужды; в библиотеке доступно множество иконок и изображений для украшения инфографики; можно добавлять различные типы графиков и диаграмм, чтобы визуализировать данные; инструмент позволяет редактировать текст, включая изменение шрифтов, размеров, цветов; поддерживает функции совместной работы; подходит для деловой коммуникации, образовательных проектов и др.
Сервисы для создания онлайн тестов	Google Forms https://docs.google.com/forms/u/0/?ftv=1	Создание форм с добавлением текста, изображений и видео; сбор ответов с автоматическим сохранением в таблице Google Sheets; присутствует настройки параметров (т.е. ограничение по времени, анонимность ответов); доступ к готовым шаблонам; интеграция с другими сервисами Google и сторонними приложениями.
	LearningApps https://learningapps.org/	Есть библиотека готовых упражнений; присутствуют шаблоны для создания собственных заданий (можно делать тесты, пазлы, кроссворды); есть дополнительные функции, такие, как голосование, чат, блокнот, доска объявлений; происходит моментальная проверка правильности выполнения заданий; возможность встраивания задания на HTML-страницу; доступ к сервису бесплатный.
	Quizizz https://quizizz.com/join	Создание заданий (использовать механику выбора одного или нескольких вариантов ответа, опроса, также создавать интерактивные презентации с тестовыми вопросами); работа в разных режимах (есть варианты Classic, Team, Test); работа с изображениями; происходит отслеживание результатов; планирование заданий (викторину, созданную в Quizizz, можно предлагать в качестве домашней работы); доступ к сервису бесплатный (но к некоторым

		функциям может потребоваться платная подписка).
	Madtest https://madtest.ru/edu	Настраиваемое оформление; таблица лидеров (на странице результатов тестов можно вывести таблицу лучших прохождений); сертификаты (можно выдавать именные сертификаты в зависимости от набранного результата); таймер на прохождение; ограничение попыток; логические ветвления (можно показывать вопросы и результаты в зависимости от ответов пользователя); присутствует аннотация к ответам; подходит для бизнеса, образования и маркетинга.
	Online Test Pad https://onlinetestpad.com/	Конструктор предусматривает 17 типов тестов: установление последовательности, заполнение пропусков и т.д.; создание опросов; создание кроссвордов (есть генератор кроссворда, который позволяет легко создать его структуру и «подсказчик», предлагающий формулировки вопросов); создание логических игр-головоломок; создание комплексных заданий; создание интерактивных диалоговых тренажеров; создание системы дистанционного обучения.
	Classmarker https://www.classmarker.com/	Конструктор тестов с различными типами вопросов; автоматическая оценка для мгновенной обратной связи и результатов; подробная статистика и аналитика для оценки эффективности; вопросные банки для повторного использования вопросов в разных оценках; безопасная среда тестирования; есть функции сотрудничества для обмена тестами с другими; настраиваемые логотипы, темы и шаблоны; есть доступ к тестам с мобильных устройств.
Ресурсы, полезные для учителей информатики	КЕГЭ https://kompege.ru/	Сайт, приближенный к программе на настоящем экзамене, здесь можно проходить варианты, решать отдельные задания и смотреть подробные разборы от самого разработчика, а также есть бесплатный курс по всем заданиям и сообщество ВКонтакте, где можно задать любой вопрос по решению.
	Scratch https://scratch.mit.edu/	Визуальная событийно-ориентированная среда программирования, созданная для детей и подростков. Поможет в наглядной форме освоить основы алгоритмизации и

Ресурсы, полезные для учителей технологии		программирования. Есть возможность создания своего законченного проекта в формате видеоролика.
	Поляков https://kpolyakov.spb.ru/school/ege.htm	Содержит учебно-методические материалы и программное обеспечение по школьному курсу информатики; презентации по всем классическим темам базового и профильного курсов; электронные учебники по редактору Photoshop, среде Flash и системе 3D-моделирования Gmax; соответствующие элективные курсы с практическими заданиями; материалы для подготовки к ЕГЭ по информатике.
	Blender https://www.blender.org/	Моделирование 3D-объектов; создание анимации (настройка движений персонажей, симуляция эффектов ткани, воды и т.д.); работа с текстурами (настраивать цвет, отражения, блеск и задавать материалам реалистичный вид); рендеринг сцен (создание изображений или видео высокого качества с помощью движков Cycles или Eevee); добавление визуальных эффектов; монтаж видео; программа работает на Windows, macOS и Linux.
	Учебно-информационный ресурс «Страна мастеров» https://stranamasterov.ru/about	Ресурс посвящён прикладному творчеству и направлен на развитие творческих способностей, оттачивание мастерства обучающихся. В рамках ресурса ведётся активная учебно-просветительская работа: онлайн-курсы для педагогов, воспитателей, родителей и детей. Возможности: организация самостоятельной работы, подготовка к творческим конкурсам детей и взрослых. Осуществление совместной работы участников из разных городов и стран.
	Tinkercad https://www.tinkercad.com/	Online-сервис и среда моделирования для работы с 3D объектами и электронными схемами, позволяющий за считанные минуты создавать 3D-модели. Отличительными особенностями являются открытость, бесплатный доступ, богатые функциональные возможности редактора. Поддерживается групповая работа, обмен готовыми результатами, интеграция с популярными каталогами 3D-моделей и системами удаленной 3D-печати.

Цифровые образовательные платформы	<p>ФГИС «Моя школа» https://myschool.edu.ru/</p>	<p>Единый доступ к образовательным сервисам и цифровым учебным материалам для учеников, родителей и учителей. Расписание, домашние задания, оценки, журнал, есть возможность редактирования и совместной работы в режиме онлайн в отечественном офисном программном обеспечении. Доступны видеоконференцсвязи на базе платформы «Сферум».</p>
	<p>Moodle https://moodle.org/</p>	<p>Moodle — система управления знаниями, позволяющая организовать процесс электронного обучения от разработки онлайн курса до его реализации. Свободно распространяется по лицензии GNU GPL.</p>
	<p>Учи.ру https://uchi.ru/</p>	<p>Учи.ру — российская онлайн-платформа, где учащиеся из всех регионов России изучают школьные предметы в интерактивной форме. Интерактивные курсы на Учи.ру полностью соответствуют ФГОС. Содержит более 30 000 заданий в игровой форме, разработанных профессиональными методистами и специалистами по детскому интерфейсу. Платформа Учи.ру учитывает скорость и правильность выполнения заданий, количество ошибок и поведение ученика. Для каждого ребенка система автоматически подбирает персональные задания, их последовательность и уровень сложности.</p>
Образовательные сайты и порталы	<p>ЯКласс https://www.yaklass.ru/</p>	<p>Ресурс ориентирован на педагогов, учащихся и родителей. ЯКласс интегрирован с электронными журналами, сотрудничает с популярными издательствами. Содержит 1,6 трлн заданий школьной программы и 1500 видео уроков. Все материалы соответствуют ФГОС.</p>
	<p>Российская электронная школа https://resh.edu.ru/</p>	<p>Полный школьный курс уроков от лучших учителей России; это информационно-образовательная среда, объединяющая ученика, учителя, родителя и открывающая равный доступ к качественному общему образованию независимо от социокультурных условий.</p>
	<p>Школково https://3.shkolково.online/</p>	<p>«Школково» — это образовательный проект, который помогает школьникам готовиться к экзаменам ЕГЭ, ОГЭ и олимпиадам по широкому спектру</p>

		<p>предметов; онлайн-формат занятий (ученики обучаются с помощью вебинаров и домашнего задания, которое даётся им после каждого занятия); индивидуальная программа обучения (на основе текущего уровня знаний система автоматически подбирает ученику подходящий набор для ежедневной практической тренировки); контроль успеваемости (в личном кабинете учеников можно просматривать результаты выполненных заданий, отмечать свои успехи и достижения); круглосуточная поддержка кураторов (ученики могут обратиться за помощью к преподавателю в любое время суток при решении задач).</p>
--	--	---