

Организация дистанционного обучения в школе

Цыганкова П.В., заведующий отделом ЦНППМ ГАУ ДПО СОИРО

Нормативно-правовые основы

- Федеральный закон № 273-ФЗ от 29.09.2012г. «Об образовании в Российской Федерации»
- Приказ Минобрнауки РФ от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»
- Обновленный ФГОС НОО, утв. Приказом Минобрнауки РФ от 31.05.2021 № 286
- Обновлённый ФГОС ООО, утв. Приказом Минобрнауки РФ от 31.05.2021 № 287

Основные проблемы, возникающие при
организации ДО

Основные вопросы

- Как мотивировать обучающихся?
- Как привить им необходимые навыки самоорганизации?
- Как обеспечить обучающихся качественными материалами (учебным контентом)?
- Как организовать обратную связь и объективное оценивание?

Цель

- проанализировать дидактические возможности цифровых образовательных платформ, современных Интернет-сервисов в контексте организации учебного процесса и оценивания его результатов в дистанционном формате.

Мы познакомимся с работой сервисов

- Российская онлайн-платформа «Учи.ру» – <https://uchi.ru/>
- Сервис «Яндекс. Учебник» – <https://education.yandex.ru/>
- Цифровой образовательный ресурс «ЯКласс» – <https://www.yaklass.ru/>
- Образовательный портал для подготовки к экзаменам СДАМ ГИА: РЕШУ ВПР, ОГЭ, ЕГЭ – <https://sdamgia.ru/>
- Сервис «Google Classroom» - <https://classroom.google.com/>
- Российская электронная школа (РЭШ) - <https://resh.edu.ru/>

Цифровой образовательный ресурс «ЯКласс» – <https://www.yaclass.ru/>

- Учителю необходимо пройти простую регистрацию на платформе с указанием персональных данных и образовательного учреждения, далее подтвердить свою личность и место работы (для быстрого доступа и ограниченного функционала привязка к образовательному учреждению необязательна)
- Сервис доступен в веб-версии, пользователю не требуется установка дополнительного ПО. Сервис также предоставляет доступ к материалам портала «Интернет-урок» и 1С по платной подписке.
- Важно: ЯКласс интегрирован со всеми основными электронными журналами: Дневник.ру, ЭлЖур, Netschool и другие

«ЯКласс»: организация обучения

- В разделе «Предметы» есть вся необходимая теория, чтобы ученики могли обратиться за справкой.
- В «Редакторе предметов» учитель может размещать собственные учебные материалы и задания, в том числе метапредметные.
- Если ученик выполнил задание неправильно, ему помогут «Шаги решения». Система выдаст подробное объяснение алгоритма решения, а после предложит сделать новое упражнение – для отработки и закрепления материала.
- Каждый урок состоит из 4 этапов: теория, задание, тест, методические материалы. У каждого задания – уникальный вариант и шаги решения, которые помогут ученику освоить материал и научиться на своих ошибках

«ЯКласс»: организация обучения (продолжение)

- Урочная работа: проведение диагностических, проверочных, самостоятельных, контрольных работ, зачётов, выдача домашних работ и т. Д. Система ЯКласс автоматически проверяет результаты учащихся, предоставляет отчёт и рекомендует оценку, которую можно перенести в журнал. Учитель имеет возможность выдавать проверочные работы по всем темам. Они проверяются автоматически, оценка выставляется в электронный журнал. Процесс освоения тем можно контролировать, используя отчет «Результаты учащихся».
- Внеурочная индивидуальная работа с учащимися: возможность формировать индивидуальные траектории обучения, выдавать учащимся задания разного уровня сложности в зависимости от их индивидуальных способностей.
- Мотивационная работа: мотивирование учащихся; включение в работу каждого учащегося в классе.

Образовательный портал для подготовки к экзаменам СДАМ ГИА: РЕШУ ВПР, ОГЭ, ЕГЭ – <https://sdamgia.ru/>

- Пользоваться ресурсом можно с регистрацией и без нее. Но, если вы планируете регулярно пользоваться сайтом, зарегистрируйтесь. Это позволит системе вести статистику решенных заданий и давать рекомендации по подготовке к экзамену
- Для организации тематического повторения разработан классификатор экзаменационных заданий, позволяющий последовательно повторять те или иные небольшие темы и сразу же проверять свои знания по ним.
- Для организации текущего контроля знаний предоставляется возможность включения в тренировочные варианты работ произвольного количества заданий каждого экзаменационного типа.
- Для проведения итоговых контрольных работ предусмотрено прохождение тестирования в формате ЕГЭ нынешнего года по одному из предустановленных в системе вариантов или по индивидуальному случайно сгенерированному варианту

Российская электронная школа (РЭШ) - <https://resh.edu.ru/>

- Для работы в РЭШ необходима регистрация. Для регистрации на портале РЭШ обязательно укажите Вашу роль (ученик/родитель/учитель), фамилию и имя, адрес электронной почты, дату рождения, придумайте пароль. Также необходимо указать место проживания и Вашу образовательную организацию
- Интерактивные уроки строятся на основе специально разработанных программ, успешно прошедших независимую экспертизу. Эти уроки полностью соответствуют ФГОС. Упражнения и проверочные задания уроков даны по типу экзаменационных тестов и могут быть использованы для подготовки к государственной итоговой аттестации

РЭШ (продолжение)

- В каждый урок, помимо объясняющих тему интерактивных элементов, включены тренировочные задания и контрольные вопросы по двум вариантам, лабораторные и практические работы. Учитель может самостоятельно добавлять любые дополнительные задания, написания эссе и проверять их
- Задания для формирования функциональной грамотности
- Обширная библиотека дополнительных материалов Минкультуры России (театральные постановки, фильмотека, музыкальные произведения, биографии знаменитых людей)