

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПЛАТФОРМ В
РАБОТЕ УЧИТЕЛЯ ТРУДА (ТЕХНОЛОГИИ)
КАК ОДИН ИЗ СПОСОБОВ ПОВЫШЕНИЯ
КАЧЕСТВА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
ОБРАЗОВАНИЯ**



2025 г.



Манченко Иван Сергеевич,
учитель труда (технологии)

АКТУАЛЬНОСТЬ

Онлайн-сервисы или образовательные платформы дают реальную возможность использовать информационно-коммуникационные технологии в педагогическом процессе с целью повышения образовательных результатов обучающихся.

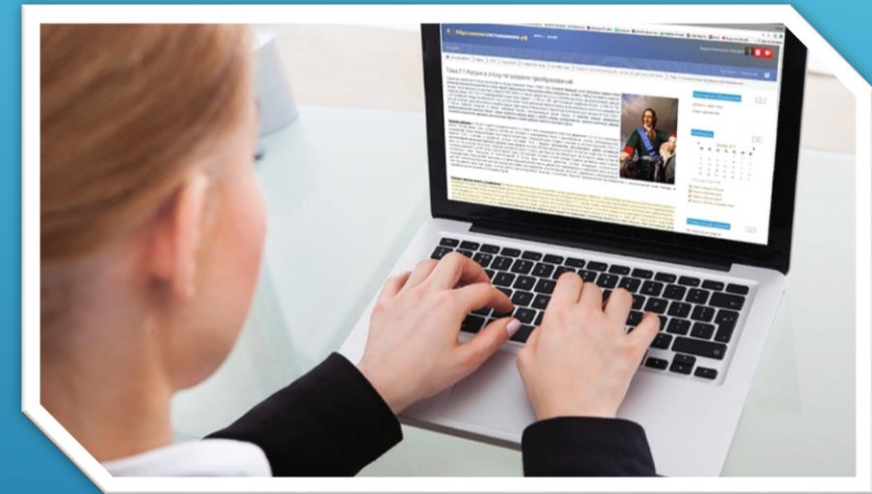


- ▶ Современное понятие «образовательная платформа» интегрирует в себе широкий диапазон самых разных возможностей. Своим названием это понятие обязано тем, что на образовательную платформу «устанавливаются» самые разнообразные программные продукты, системы и комплексы.
- ▶ Поэтому образовательная платформа является интегрированным понятием, так называют многофункциональные системы для автоматизации управления учебным заведением, виртуальные и управляемые образовательные среды.



ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ:

- ✓ организация образовательного процесса на базе средств ИКТ;
- ✓ реализация интерактивного информационного взаимодействия между учеником, учителем и системой на локальном и глобальном уровне;
- ✓ автоматизация документооборота и образовательной деятельности учебного учреждения.



ПРАКТИЧЕСКАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПЛАТФОРМ В УЧЕБНОМ ЗАВЕДЕНИИ ПОЗВОЛЯЕТ:

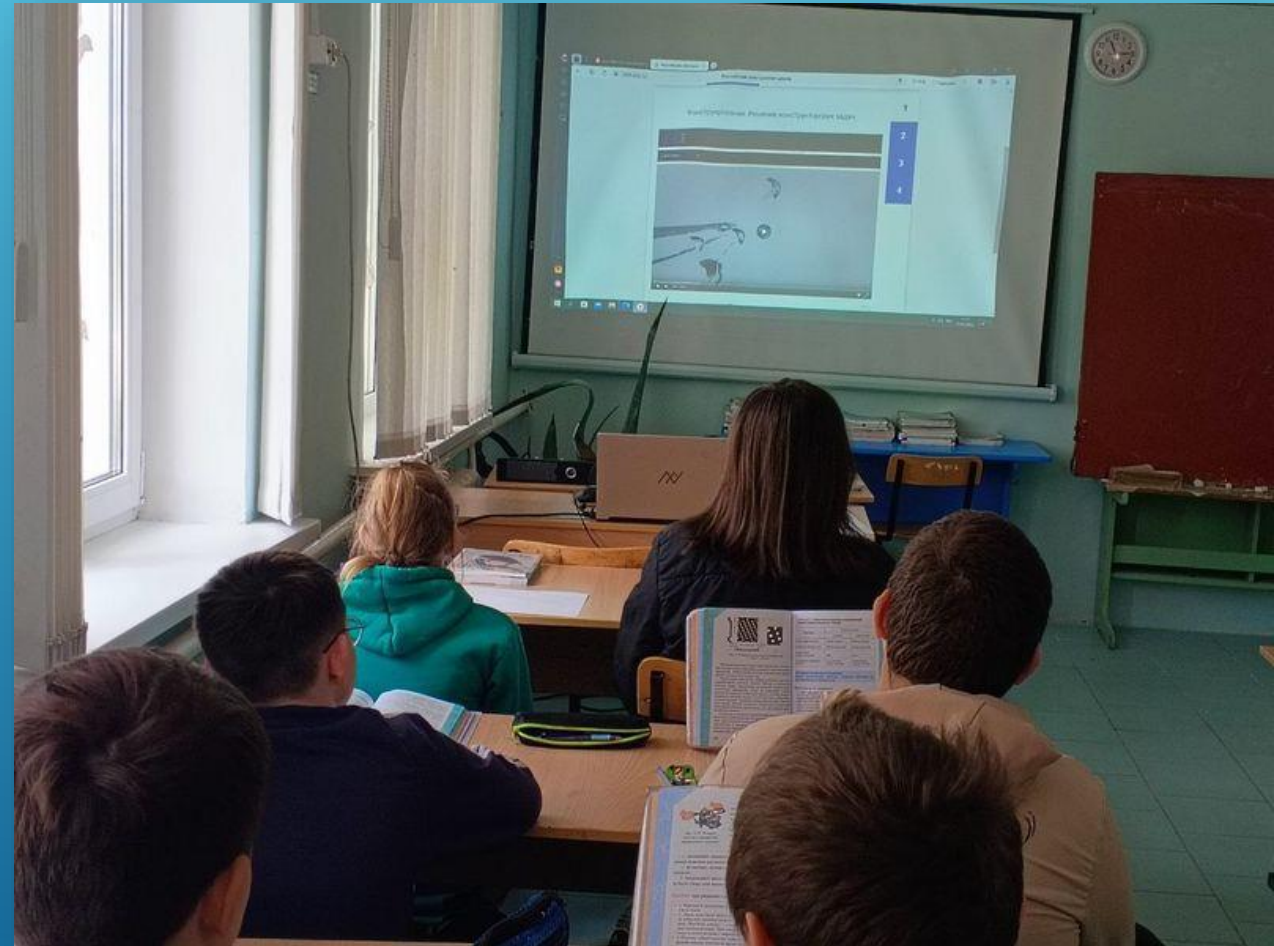
✓ разработать
принципиально
педагогические
к организации
процесса;

новые
подходы
учебного

✓ упростить
разработки и
педагогических приложений.

процесс

адаптации



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ



РОССИЙСКАЯ
ЭЛЕКТРОННАЯ
ШКОЛА



МОСКОВСКАЯ
ЭЛЕКТРОННАЯ
ШКОЛА

ЯКласс



БИБЛИОТЕКА
МЭШ

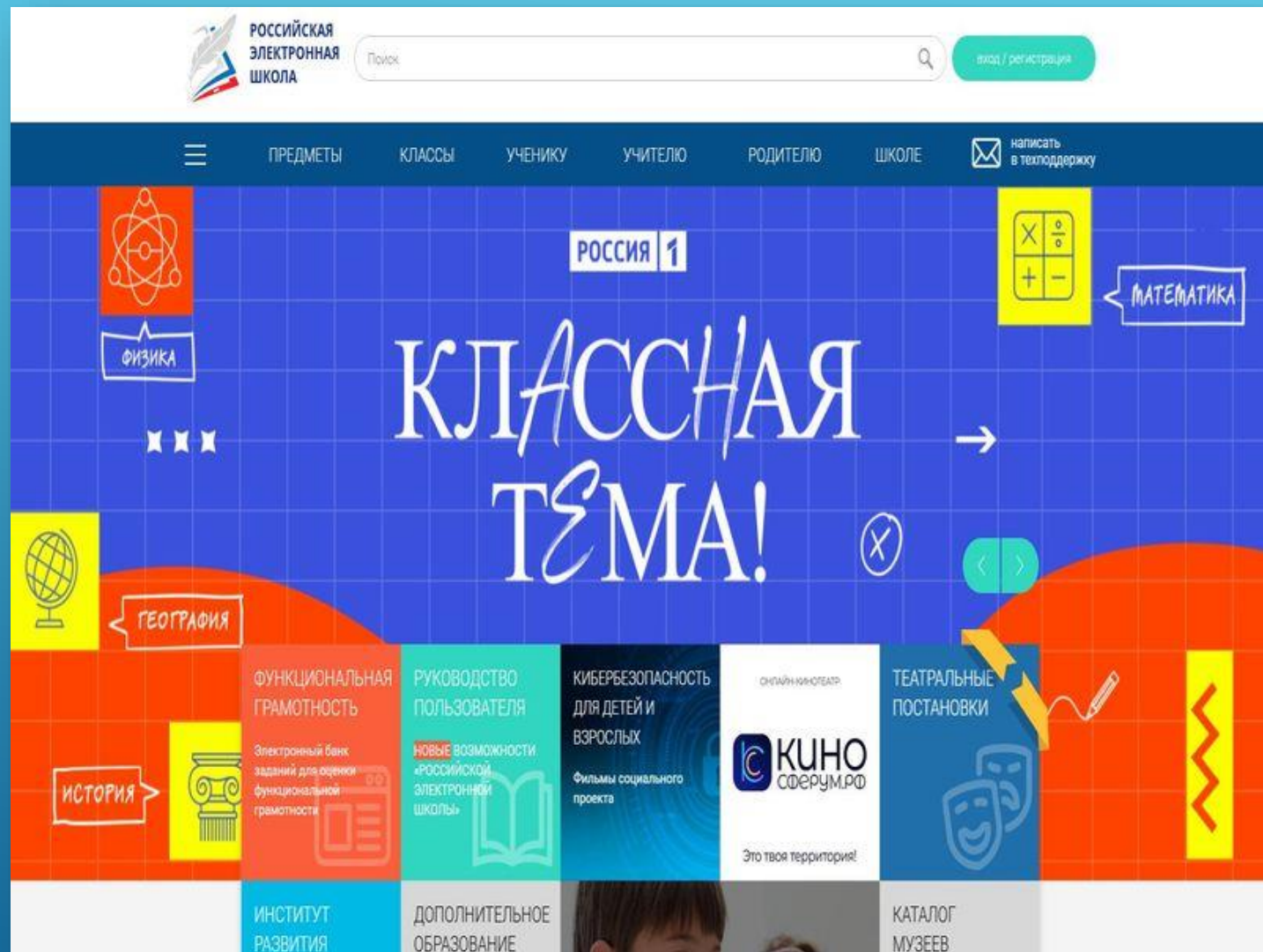
LearningApps



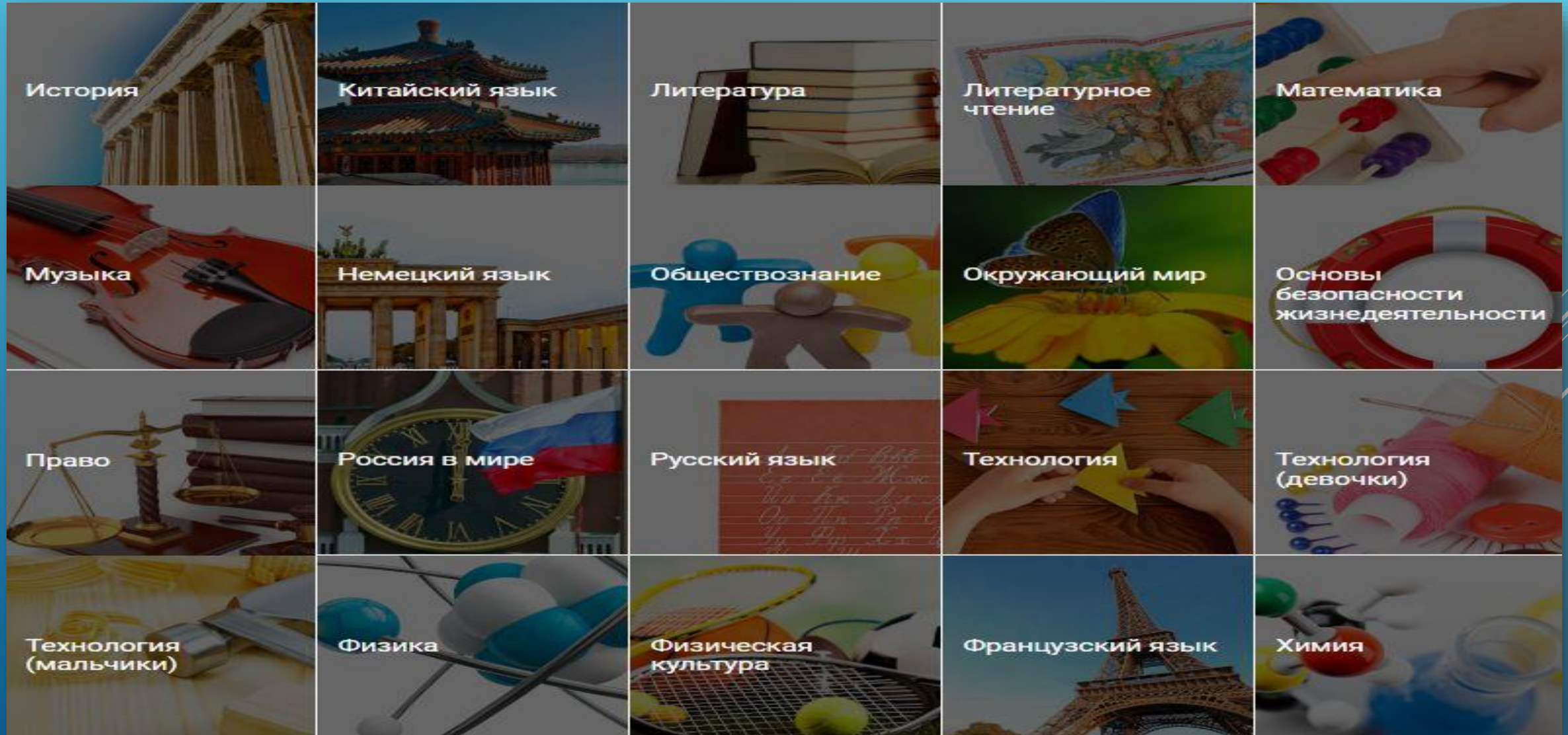
ПЛАТФОРМА «РОССИЙСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ШКОЛА (РЭШ)»

«Российская электронная школа (РЭШ)» - открытая информационно-образовательная платформа, направленная на обеспечение беспрепятственного доступа к обучающим программам начального, основного и среднего общего образования.

<https://resh.edu.ru>



ПЛАТФОРМА «РОССИЙСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ШКОЛА (РЭШ)»



Урок 1. Что такое учебный проект

ВПЕРЕД

Урок

Конспект

Дополнительные материалы



Начнём урок



Начнём урок



Основная часть



Тренировочные
задания



Контрольные
задания B1



Контрольные
задания B2

Любая работа
обеспечивает
детально раз

Уровни творчества

Расставьте подписи на рисунки в зависимости от уровней творчества по степени новизны создаваемого блага.







Совершенствование того, что уже есть

Другой уровень

Количественное изменение того, что взято для творчества

1

2

3

4

5

6

7



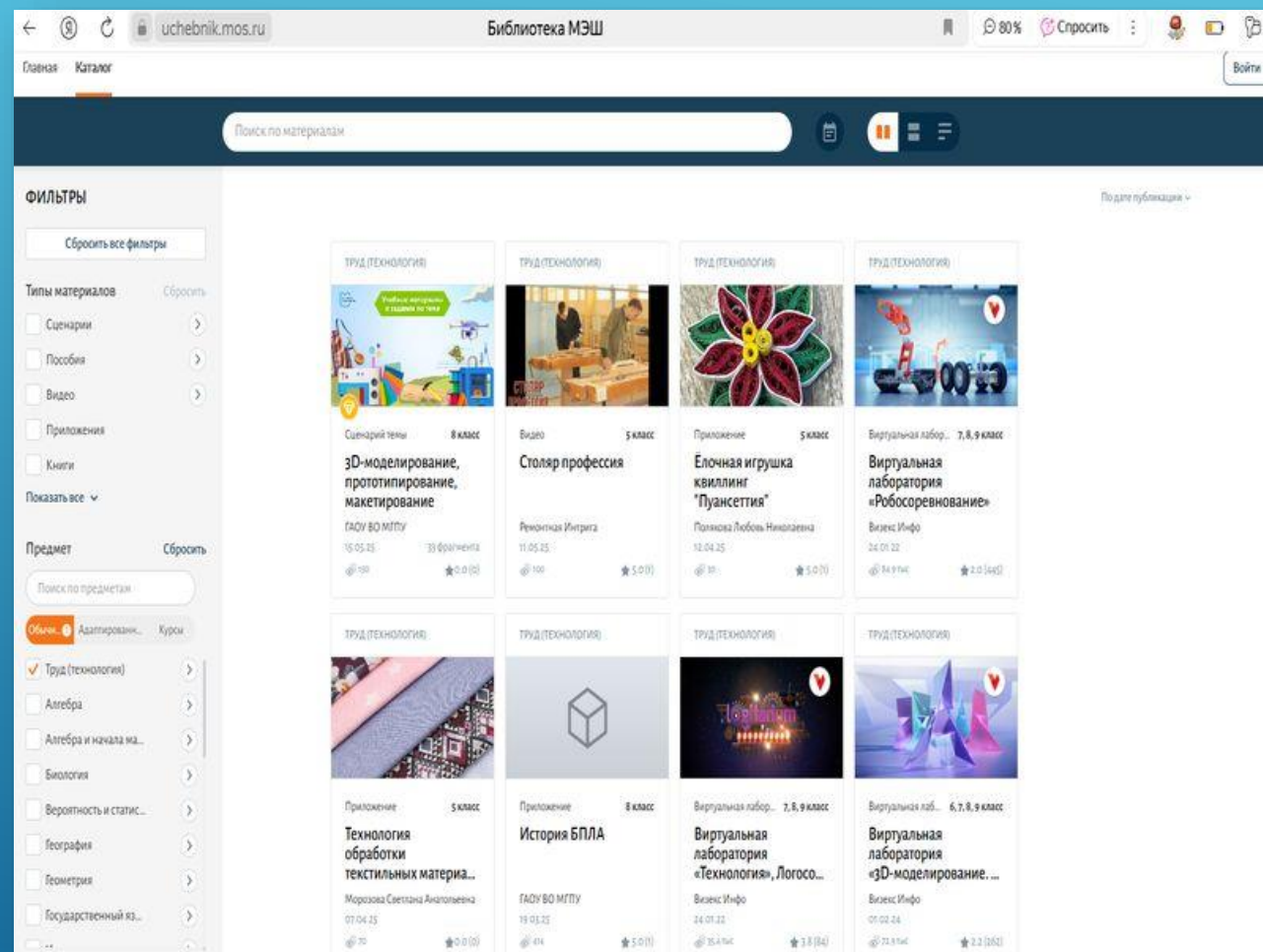
Обросить ответы

Сохранить и перейти к
следующему

ПЛАТФОРМА «МОСКОВСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ШКОЛА (МЭШ)»

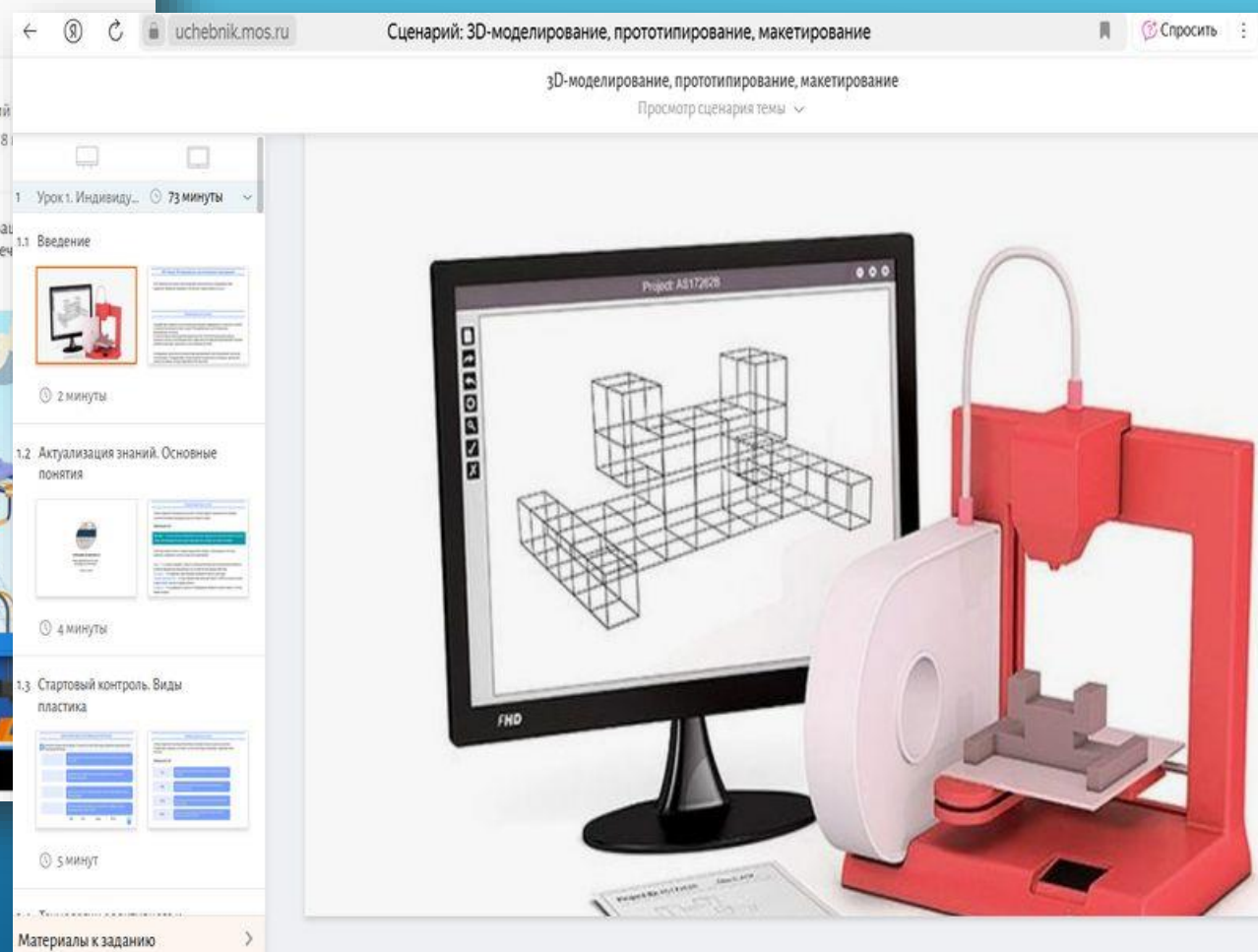
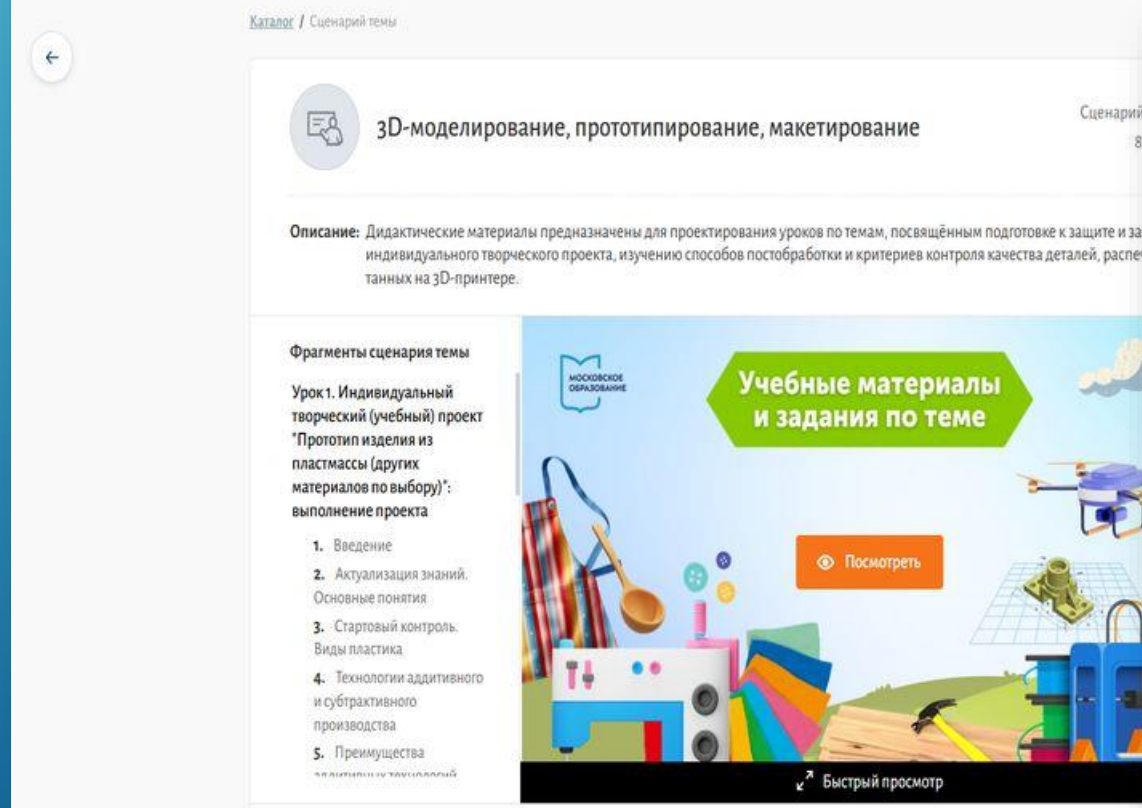
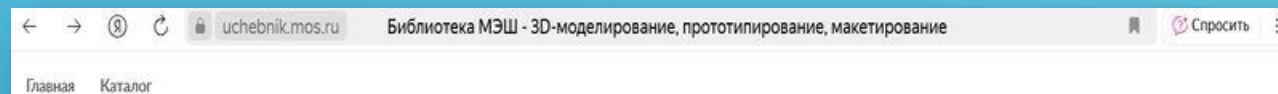
«Московская электронная школа (МЭШ)» - это уникальное сочетание традиционного образования и цифровых технологий, которое дает возможность учить и учиться по-новому.

Библиотека МЭШ один из ключевых сервисов «Московской электронной школы», который содержит свыше 1,7 млн. образовательных материалов по всем предметам школьной программы.



<https://uchebnik.mos.ru/>

ПЛАТФОРМА «МОСКОВСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ШКОЛА (МЭШ)»

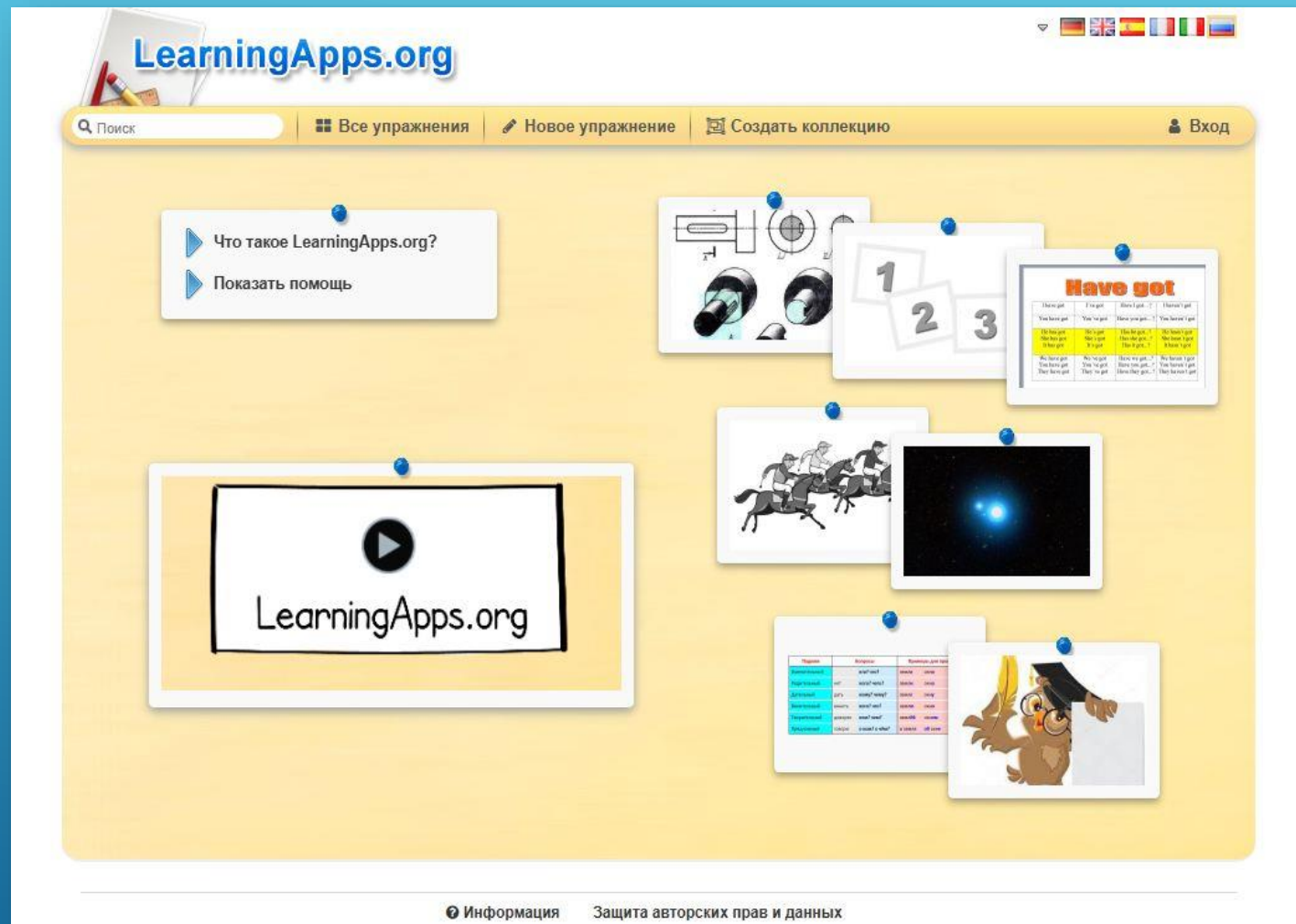


ПЛАТФОРМА «LEARNINGAPPS»

«LearningApps» -приложение Web 2.0 для поддержки образовательных процессов в учебных заведениях разных типов, которое позволяет создавать интерактивные учебно-методические приложения по разным учебным предметам.

LearningApps позволяет удобно и легко создавать электронные интерактивные упражнения.

<https://learningapps.org/>



Поиск

Все упражнения

Новое упражнение

Вход

▶ Что такое LearningApps.org
▶ Показать подробности

Поиск

Все упражнения

Новое упражнение

Мои классы

Мои упражнения

have an idea



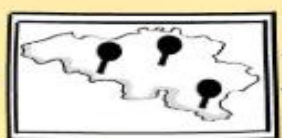
pick a template



fill in content



save your App



share it



Найти пару



Классификация



Хронологическая линейка



Простой порядок



Ввод текста



Сортировка картинок



Викторина с выбором правильного ответа



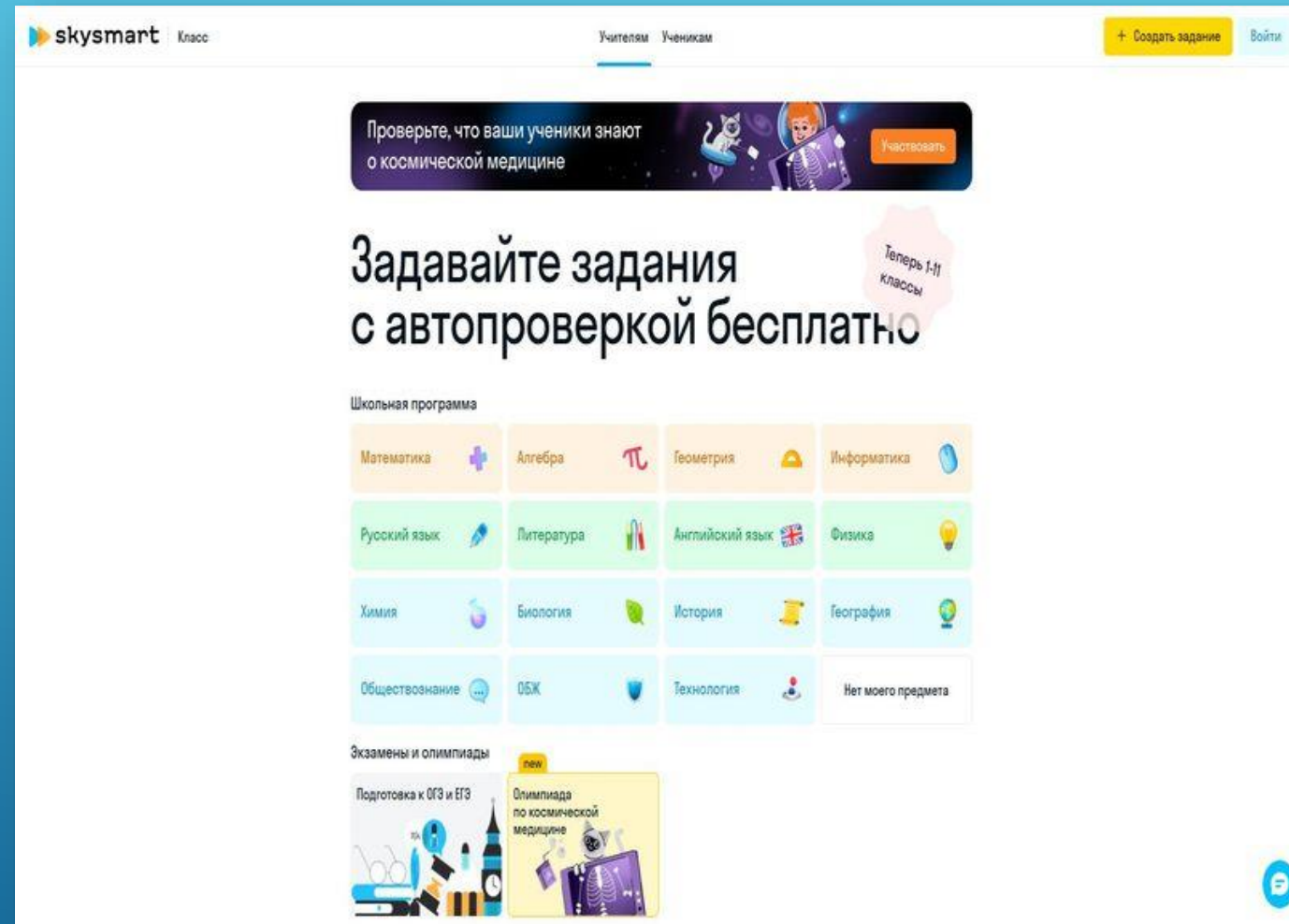
Заполнить пропуски

ПЛАТФОРМА «SKYSMART КЛАСС»

«Skysmart Класс» - онлайн-школа для детей и подростков от Skyeng.

Интерактивная тетрадь Skysmart - один из ресурсов, представленных на платформе. Нужно зарегистрироваться на платформе, выбрать предмет, класс и создать подборку интерактивных заданий из готовых коллекций.

<https://edu.skysmart.ru/>



ПЛАТФОРМА «SKYSMART КЛАСС»

←

edu.skysmart.ru

Skysmart Класс

Задания Журнал Олимпиады Вебинары Преподавать

Проверьте знания учеников о космосе и здоровье человека

Участвовать

Задание от 19 мая, 23:14

Интерактивные задания • 1 упражнение

Время на решение 30 минут

Правильные ответы Скрыты после решения

Предпросмотр

Переименовать

Удалить задание

Скопируйте ссылку и отправьте её ученикам любым удобным способом: электронный журнал, чат во ВКонтакте, электронная почта.

edu.skysmart.ru/student/fugimuliru

Скопировать

Показать больше заданий

Когда ученики выполняют задания, их результаты появятся здесь

Задание от 19 мая, 23:14

Интерактивные задания • 19 мая, 23:14

Заполни пропуски

Посмотри на изображение и впиши слова.



На изображении представлен процесс обработки материала из древесины с помощью режущего и . Этот процесс называется п .

Sources:
Изображение, производное от изображения автора © ianbryant на Envato Elements.

Сообщить об ошибке

← 1 из 1 →

ПЛАТФОРМА «ЯКЛАСС»

«ЯКласс» - образовательная платформа, которая содержит теоретический материал по темам урока, а также большое количество интерактивных заданий по разным предметам для разных возрастов.

Все материалы на платформе «ЯКласс» соответствуют образовательной программе.

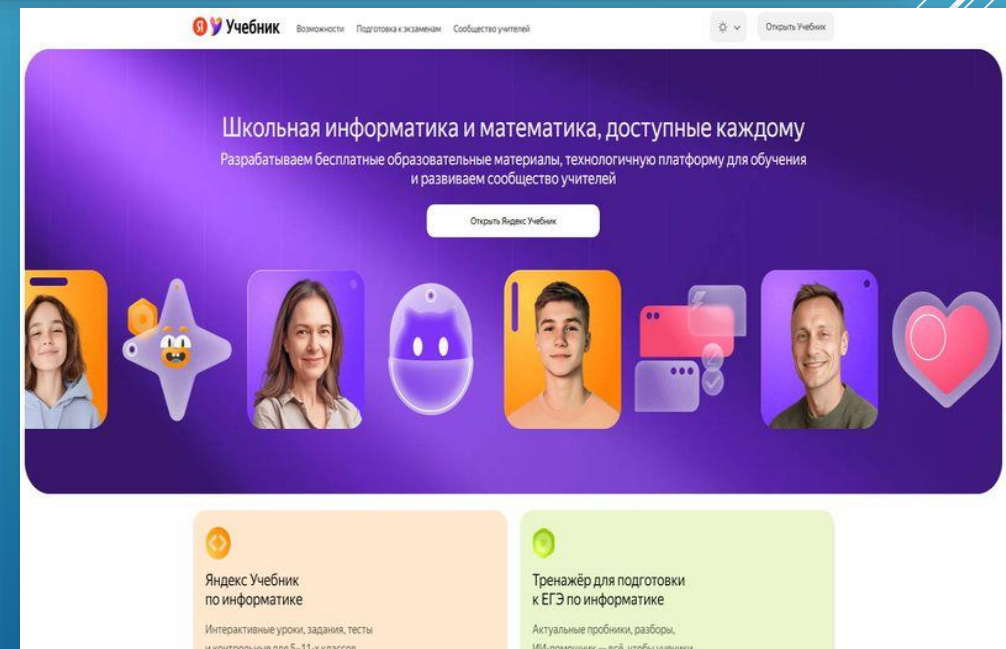
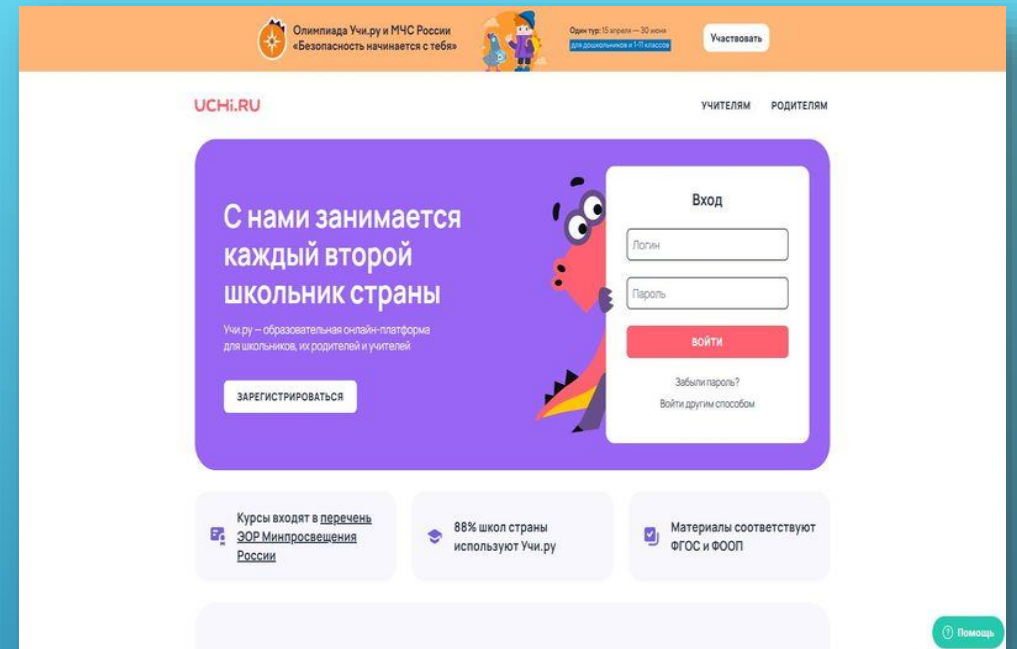
<https://www.yaklass.ru/>



Современные образовательные платформы

«Учи.ру» - российская онлайн-платформа, где обучающиеся из всех регионов России изучают школьные предметы в интерактивной форме. «Учи.ру» - интерактивное пространство, позволяющее получать дополнительные задания в игровой форме по школьным предметам.

«Яндекс Учебник» - российская образовательная платформа для учителей и учеников. Сервис позволяет учителям назначать и автоматически проверять домашние задания, отслеживать успеваемость отдельных учеников и всего класса, индивидуально работать с успешными и отстающими учениками.



ПРЕИМУЩЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПЛАТФОРМ:

1

Возможность получения знаний в любое удобное время
независимо от местонахождения

2

Снижение затрат на проведение обучения

3

Доступность, наглядность учебного материала

4

Развитие самоорганизации при самостоятельной работе

5

Повышение качества технологического образования за счёт
использования современных технологий и мультимедийных
средств

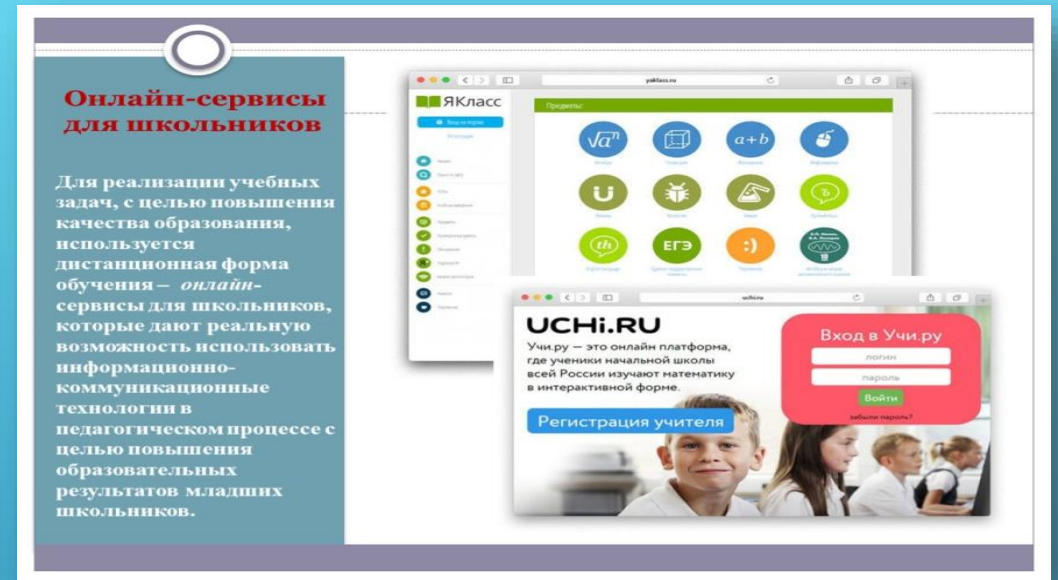
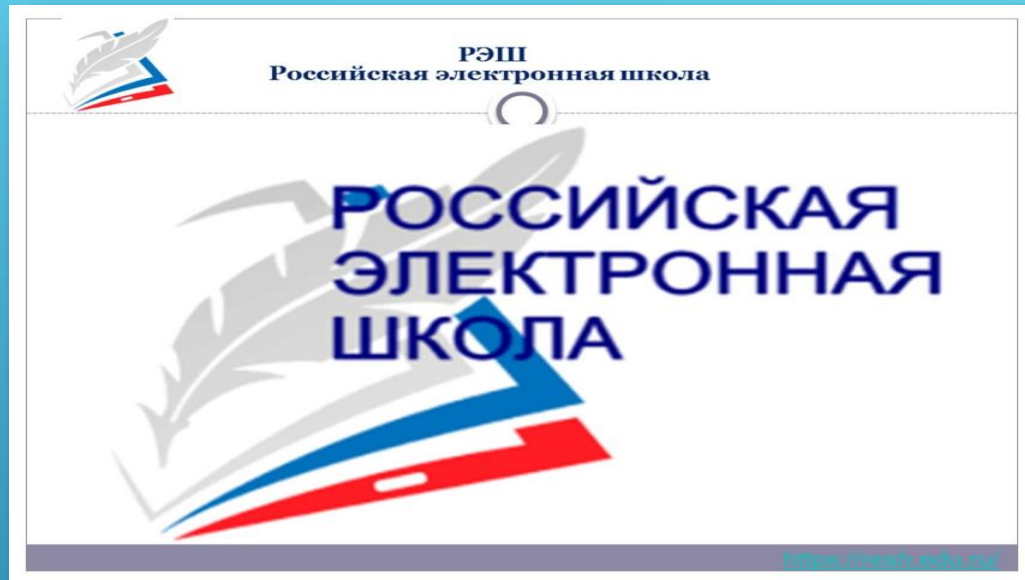
ВЫВОДЫ:

Таким образом, использование возможностей цифровых образовательных платформ в работе учителя труда (технологии) открывает новые горизонты для обучения и профессионального развития школьников.

Онлайн-сервисы помогают сделать образовательный процесс более эффективным, мотивирующим и разнообразным.

Именно осознанный выбор учебной платформы принесет пользу и повысит качество технологического образования.





Спасибо за внимание!

skysmart | Класс

Регистрация учителя

[Войти через Skysmart](#)

Через аккаунт в Skysmart можно войти в Класс

ИЛИ

Имя и отчество
Иван Сергеевич

Фамилия
Манченко

Электронная почта (нужна для входа)
govmis@yandex.ru

Придумайте пароль

С указанным паролем вы сможете входить в Skysmart и Skysmart Класс

Номер телефона

☒ Я принимаю условия Политики конфиденциальности, Договора-оферты и Пользовательского соглашения

[Зарегистрироваться](#)

Я ученик

Ученики ждут
вас в Skysmart
Класс