РЖД
ЛИЦЕЙ №
16

Подписано цифровой подписью: РЖД ЛИЦЕЙ № 16
DN: 1.2.643.100.4=120A373530383030343737373, 1.2.643.100.3=120B303539353738323731313 9, 1.2.643.100.1=120D313034373533323030303638 30, 1.2.643.3.131.1.1=120C373530383033363132323938, c=RU, st=75 Забайкальский край, l=КАРЫМСКИЙ РАЙОН, АДРИАНОВКА ПОСЕЛОК И(ПРИ) СТАНЦИЯ(И), street=УЛИЦА ШКОЛЬНАЯ, 13, -, -, o=РЖД ЛИЦЕЙ № 16, cn=РЖД ЛИЦЕЙ № 16, title=ДИРЕКТОР, givenName=МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА, sn=БОРИСОВА
Версия Adobe Acrobat: 2022.001.20085

Перечень информационных ресурсов, используемых в образовательной деятельности в частном общеобразовательном учреждении «РЖД лицей №16»

Федеральный институт педагогических измерений - **www.fipi.ru**

---

https://uchi.ru

Учи.ру — это крупнейшая российская интерактивная образовательная онлайн-платформа, предназначенная для школьников с 1 по 11 классы, дошкольников, а также их учителей и родителей. Платформа активно используется в образовательном процессе для повышения мотивации к обучению и индивидуализации подхода к каждому ребенку.

Основные возможности платформы

- **Школьная программа:** Интерактивные курсы по ключевым предметам: математика, русский язык, английский язык, окружающий мир, физика, химия, биология, история, обществознание, география и литература.
- **Соответствие стандартам:** Все учебные материалы строго соответствуют ФГОС и ФООП. Курсы официально входят в перечень электронных образовательных ресурсов (ЭОР) Минпросвещения России.
- **Подготовка к экзаменам:** Специализированные тренажеры и тестовые задания для качественной подготовки к ВПР, ОГЭ и ЕГЭ.
- **Дополнительные курсы:** Программы для развития современных навыков (hard и soft skills): программирование, шахматы, финансовая грамотность, логика, а также блоки для подготовки к школе.
- **Олимпиады:** Регулярное проведение бесплатных масштабных интерактивных онлайн-олимпиад по различным дисциплинам, развивающих нестандартное мышление.
- **Формат обучения:** Игровая форма подачи материала с использованием ярких анимированных персонажей. Система автоматически адаптирует уровень сложности заданий под индивидуальный темп и успехи конкретного ученика.

Доступ и форматы использования

- **Бесплатный режим:** Предоставляет возможность ежедневного выполнения ограниченного количества базовых заданий (бусин) и полноценного участия в олимпиадах во время их проведения.
- **Полный доступ (подписка):** Полностью снимает ограничения на количество ежедневных задач, открывает доступ ко всем архивным материалам, спецкурсам и расширенной статистике.

- **Личный кабинет родителя:** Включает удобные инструменты контроля, детальные отчеты об успеваемости ребенка, а также специализированные мини-приложения и чат-боты для мониторинга.
- **Мобильные приложения:** Платформа полностью оптимизирована для работы через веб-браузер на компьютерах, а также доступна в виде официального мобильного приложения в RuStore и популярных магазинах приложений для смартфонов и планшетов.

https://education.yandex.ru/uchebnik/main

Яндекс Учебник —это бесплатная цифровая образовательная платформа от Яндекса для школьников (1–11 классы), учителей и родителей. Сервис разработан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами (ФГОС) и помогает сделать процесс обучения более интерактивным и эффективным.

Ключевые направления и материалы

- Начальная и средняя школа: русский язык, математика, окружающий мир, музыка и информатика.
- Подготовка к экзаменам: бесплатные тренажеры и программы для подготовки к ОГЭ и ЕГЭ (включая углубленную информатику и математику) с ИИ-помощником.
- Профессиональное развитие: курсы повышения квалификации для педагогов и методические материалы.

Основные возможности платформы

Целевая аудитория	Возможности на платформе Яндекс Учебник
Для учеников	**Интерактивные задания по предметам, участие в олимпиадах, ИИ-помощник для разбора сложных задач.**
Для учителей	**Готовые каталоги упражнений, автоматическая проверка домашних заданий, аналитика успеваемости, ИИ-ассистент на базе YandexGPT для генерации планов уроков.**
Для родителей	**Инструменты контроля успеваемости, отслеживание прогресса и активности ребенка.**

---

https://www.yaklass.ru/

ЯКласс— сервис для генерации проверочных работ и автоматической проверки домашних заданий.

Рекомендуемые электронные образовательные ресурсы

- Библиотека цифрового образовательного комплекса
- Федеральный портал "Российское образование"
- Федеральный центр электронных образовательных ресурсов
- Президентская библиотека
- Детский сайт Президента Российской Федерации
- Российский совет олимпиад школьников
- Сайт Росмолодежи
- Детский проект Минприроды России "Капа"
- Портал Минкультуры России "Культура.рф"
- Портал Минспорта России "ГТО"
- Сайт международного квеста "Сетевичок"
- Портал "Персональные данные. дети"

Русский язык

- Единая коллекция ЦОР
- Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ)
- Федеральный центр тестирования

Литература

- Единая коллекция ЦОР
- Интернет-библиотека Алексея Комарова

История

- Музеи России
- Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ)
- Федеральный центр тестирования
- Дедовские войны – Рассказы о военных конфликтах Российской империи
- История – Исторический альманах "Лабиринт Времен"
- Мир Истории – Российский электронный журнал
- Сайт государственного исторического музея

Обществознание

- Единая коллекция ЦОР
- Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ)
- Федеральный центр тестирования

Иностранные языки

- Единая коллекция ЦОР
- Учим английский вместе
- Сайт, посвященный изучению английского языка в России и за рубежом

Физика

- Кафедра общей физики физфака МГУ им. М.В. Ломоносова: учебные пособия, физический практикум, демонстрации
- Сайт для преподавателей и обучающихся
- Задачи по физике с решениями и ответами по всем разделам

Математика

- Единая коллекция ЦОР
- Международный математический конкурс "Кенгуру"

Информатика и ИКТ

- Газета «Информатика» издательского дама "Первое сентября"
- Информатика в школе. Компьютер на уроках
- Преподавание, наука и жизнь: сайт Константина Полякова
- Информатика. УМК Босовой Л.Л.
- Виртуальный компьютерный музей

Биология и экология

- Биология на сайте "Открытый Колледж"
- Природа России

Химия

- Единая коллекция ЦОР
- Периодический закон Д.И. Менделеева

География

- Минералогический музей им. Ферсмана