

Забайкальская онлайн-школа



при ЗаБИЖТ

© Мы не заменяем учителя в СОШ!!!
Мы хотим лишь совместно с учителем
увеличить мотивацию ученика и вдохновить его к познанию!

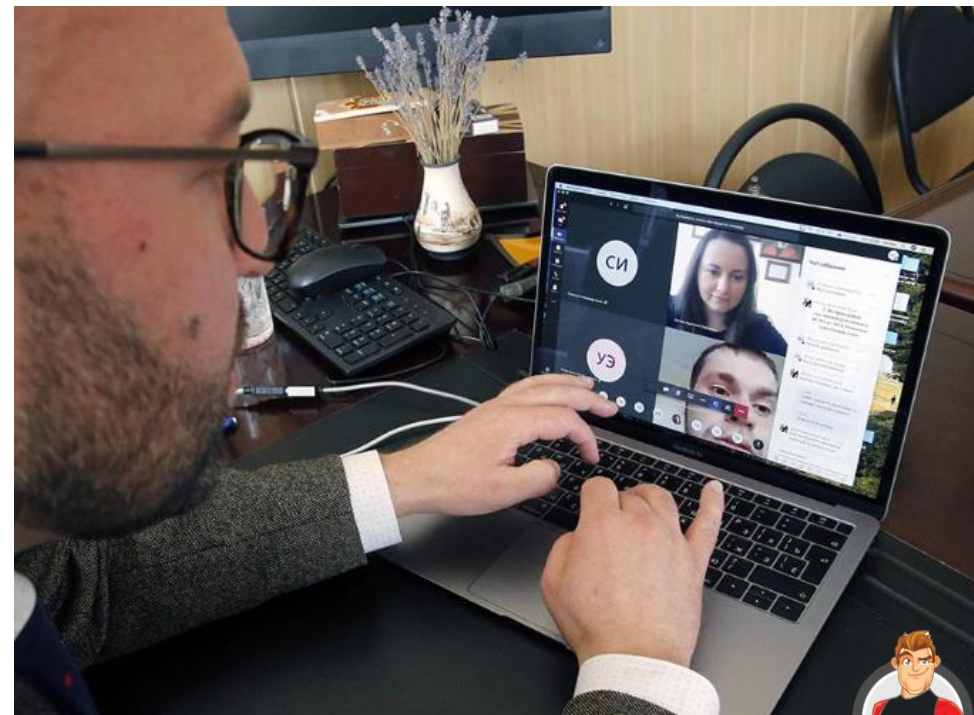
Руководитель ЗОШ:
Иванов Максим Сергеевич

<https://vk.com/oszabizht>



Как выглядит онлайн обучение в ЗОШ?

Во ЗОШ учащийся смотрит лекции в прямой трансляции или в видеозаписи, проходит интерактивные тесты, обменивается файлами с куратором, общается с одногруппниками – курсантами и преподавателями в чатах, проходит конкурсы, квесты и прочее.



Какие соц. сети использует ЗОШ?

3

Главная страница
(подписаться):

<https://vk.com/oszabizht>

Предметы школьной программы:

- ▶ Профильная математика;
- ▶ Физика;
- ▶ Информатика.



Когда обучаемся в ЗОШ?

► **Вторая половина дня – после 17:00!**

Набор с августа:
ПОТОК №1 – Основной (7)

Набор с декабря:
ПОТОК №2 – Экспресс (5) (Точки роста)

Набор с апреля:
ПОТОК №3 – Интенсив (1)

Расписание занятий будет в группе

Пройти **входной тест**
(ссылка на тест будет
направлена после
подачи заявки)

<https://forms.yandex.ru/u/651ce8836938722ac3fccfb8/>

Дать разрешение на
отправку сообщений
нашему сообществу
<https://vk.com/oszabizht>



Классно-урочная или модульная система в ЗОШ?

Модуль:

- ▶ 1-2 раза в неделю;
- ▶ 25 минут + перерыв (5 минут) + 30 минут;
- ▶ 30 минут (Теория);
- ▶ 30 минут (Практика).

Расписание занятий в группе VK



Архитектура урока по предмету «Физика»

6

Платформа:

► Webinar.ru

Задача №7. Практика

Точечное тело равномерно движется по окружности радиусом 2 м. На рисунке изображён график зависимости угла поворота φ тела от времени t . Определите модуль линейной скорости этого тела в интервале времени $0 < t < \pi$. Ответ дайте в м/с.

Дано: $t_0 = 0 \text{ с}$, $t = \pi \text{ с}$, $R = 2 \text{ м}$

1) РИСУНОК

2) $\varphi = \varphi_0 + \omega_0(t - t_0)$
 $\omega_0 = \omega = \text{const}$

3) $\omega = \frac{\varphi - \varphi_0}{t - t_0}$ $v = \omega R$

4) $v = \left(\frac{\varphi - \varphi_0}{t - t_0}\right) \cdot R$

5) $v = \left(\frac{\frac{\pi}{4} - \frac{\pi}{4}}{\pi - \frac{\pi}{4}}\right) \cdot 2 = \frac{\frac{\pi}{4}}{\frac{3\pi}{4}} \cdot 2 = \frac{1}{3} \cdot 2 = \frac{2}{3} \text{ м/с}$

Максим Иванов 18:32
Добрый вечер ребята. Через 30 минут начинаем. 👍😄

Максим Иванов 19:03
Через 2 минуты начнём. 🙌

ЧАТ



ВКонтакте

Физика 11 класс
18 участников

§ 4.1 (2, 3);
§ 4.2 (6);
§ 4.3 (8).

Фото решения задач в диалоге АС ВК!

Спасибо за урок 08:41

Спасибо за урок 08:41

АНАЛИЗ ГРАФИКА КОЛЕБАНИЙ

Период колебаний T

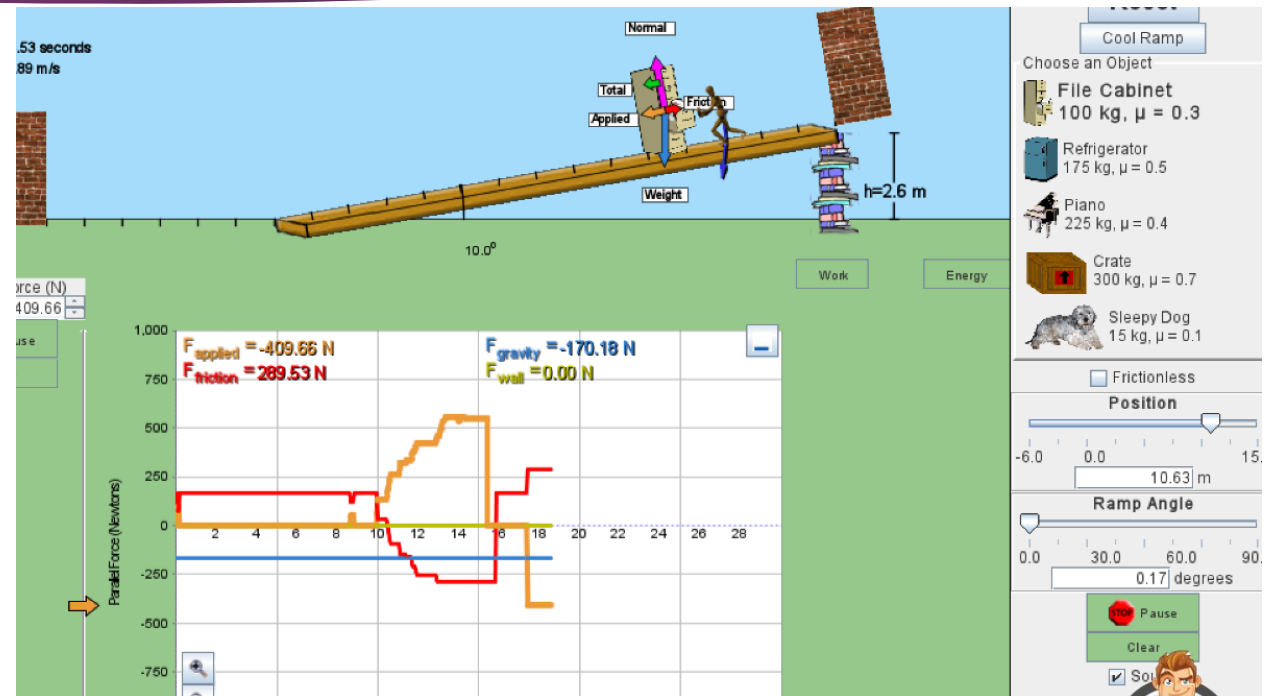
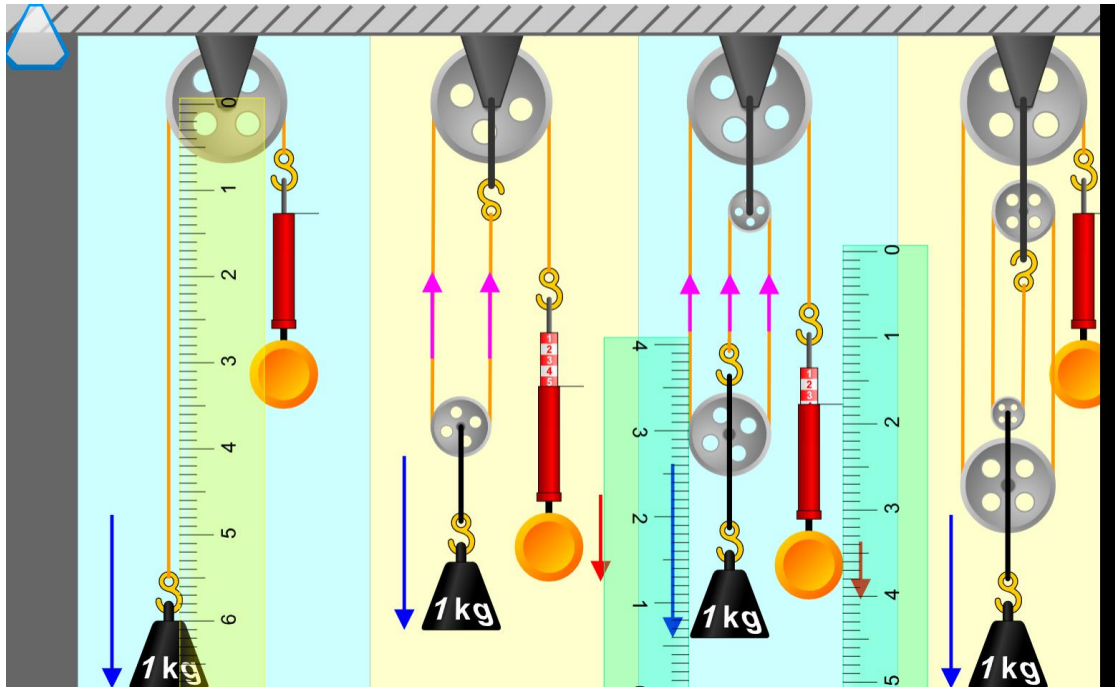
Амплитуда колебаний A

ЗаБИЖТ

Контент по предмету «Физика» – Эксперимент

- ▶ Интерактивный инструмент (Наклонная плоскость, графики)

- ▶ Интерактивный инструмент (Статика)



Контент по предмету «Физика».

Эффект «Понял» - Контрольные точки - КТ (домашние задания). КТ - будет в группе!

► Контрольные точки

Контрольная точка №6



Задача №1.

В сосудах 1 и 2 находится один и тот же идеальный газ. Концентрации молекул газов в сосудах одинаковые, а среднеквадрат

1 в два раза больше, чем в сосуде 2. Чем 1 и 2?



Теория к КТ №6

ВЛАЖНОСТЬ И ТЕРМОДИНАМИКА

Влажность воздуха

Относительная влажность φ (%)

$$\varphi = \frac{\rho}{\rho_{\text{нас}}} \cdot 100\% = \frac{p}{p_{\text{нас}}} \cdot 100\%,$$

где ρ (кг/м³) — плотность водяного пара, $\rho_{\text{нас}}$ — плотность насыщенного водяного пара при данной температуре (табличная величина); p (Па) — парциальное давление водяного пара; $p_{\text{нас}}$ — давление насыщенного пара при данной температуре (табличная величина).

Измерительный прибор: *психрометр*.

Помните: влажность воздуха не бывает больше 100 %.

Динамическое равновесие — это состояние, при котором число

► Контроль

| 11 А (2 группа) 2019/2020 | 11 Б (2019/2020) | 11 кл Ерофей Павлович | 11 кл. Онлайн - Школа ЗаБИЖТ | Резу 10 | | |
|---------------------------|---|---|--|---|---|---|
| ← → Баллы / оценки | 5248862 05.12.2019 Контрольная работа №2 (Вариант №2) | 5248788 05.12.2019 Контрольная работа №2 (Вариант №1) | 5145225 21.10.2019 Домашняя работа "Магнитного поля" | 5129760 15.10.2019 Контрольная работа №1 (Вариант №2) | 5129717 15.10.2019 Контрольная работа №1 (Вариант №1) | 5091289 26.09.2019 Домашняя работа "Действие магнитного поля. Сила Ампера и сила Лоренца" |
| 1. Атаманенко Даша | 4 | | | 11 / 4 | | |
| 2. Галашов Дмитрий | 3 | 10 / 4 | 6 / 2 ✖ 6 / 2 ✖ 8 / 3 ✖ | | | 4 / 4 |
| 3. Зенкова Анна | 3 | | | | 6 / 3 | |
| 4. Коврегин Вячеслав | 2 | | 0 / 2 | | | |
| 5. Кравчук Елизавета | 3 | | | 9 / 3 | | |
| 6. Лисенков Даниил | 2.5 | 5 / 3 | | | 5 / 2 | |
| 7. Милованова Анастасия | 2 | | | 4 / 2 | | |
| 8. Найко Анна | 4 | | | 10 / 4 | | |
| 9. Найко Аня | 3 | | 2 / 3 | | | |
| 10. Овчинникова Оля | 3 | | | | 6 / 3 | |
| 11. Седельников Даниил | 2.5 | | | 5 / 2 | | 3 / 3 |
| 12. Седельников Даниил | 3 | 8 / 3 | | | | |
| 13. Слизова Диана | 2.5 | | 6 / 2 ✖ 6 / 2 ✖ | | 9 / 3 | |
| 14. Суханов Тимофей | 3 | | 6 / 3 | | 6 / 3 | |
| 15. Толстошеева Юлия | 4 | | | | | 4 / 4 |
| 16. Толстошеева Юлия | 3 | 8 / 3 | | | | |
| 17. Турилкина Катя | | | | | | |
| Среднее | 7.8 | 7 | 5.3 | 7.8 | 6.4 | 3.7 |



Участие в рейтинге активности:

1. Посещение онлайн 1 шт. – 5 баллов;
2. «Живой и воспитанный» 1 сессия – 3 балла;
3. Активность на онлайн (вопросы, примеры, задачи) 1 сессия – 5 баллов;
4. Общение в чате закрытой группы (с куратором, с учителем и т.п.) 1 актив. – 1 балл;
5. Выполнение КТ и отправка КТ куратору на проверку 1 шт. – 3 балла;
6. Посещение и участие в проф. мероприятий (инфа в группах) 1 шт. – 10 баллов;
7. Привлечение ученика на курс 1 ед. – 10 баллов;
8. «Выжил» до конца онлайн – 5 баллов;
9. «Выжил-2.0» до конца онлайн КИМА – 8 баллов;
10. Лайк из основной группы ЗОШ 1 шт. – 2 балла.
11. Репост из основной группы ЗОШ 1 шт. – 8 баллов.



Результат рейтинга →



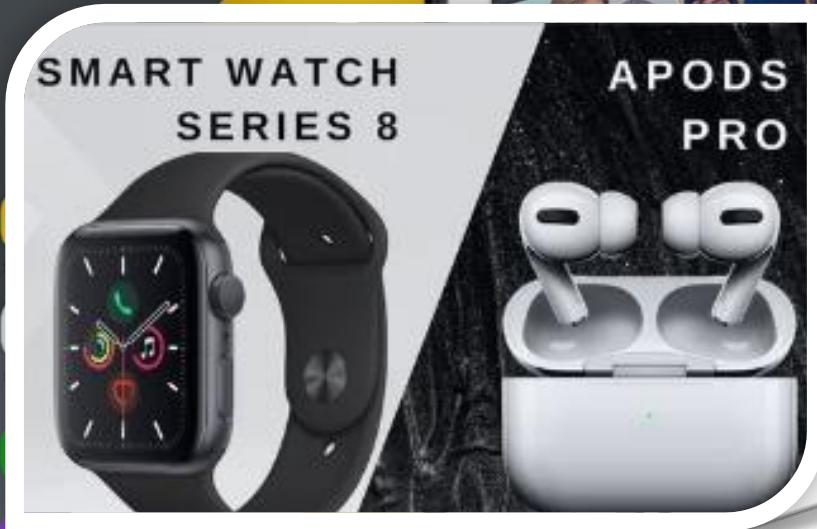
Максимальное
количество баллов

- ▶ 1 м.
- ▶ 2 м.
- ▶ 3 м.
- ▶ 4 м.
- ▶ 5 м.
- ▶ 6 м.
- ▶ 7 м.
- ▶ ...



По итогу:

11



POWER
BANK

10000
mAh

+ многое другое...

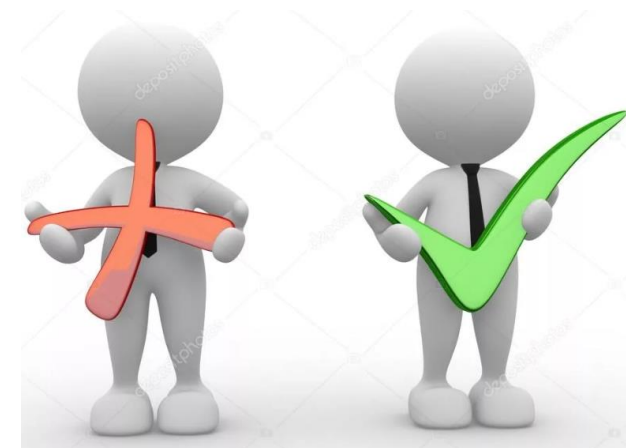


ПЛЮСЫ:

1. Оптимальные условия – **работа дома (постоянные напоминания, наставничество)**;
2. Онлайн занятия в формате **прямого общения**;
3. Стоимость часа — **бесплатно**;
4. **Удобное** расписание для ученика;
5. Длительность занятия — **(25/5/30)**;
6. Полноценное тестирование в формате ЕГЭ/ОГЭ не менее **2 раз**;
7. Общение с учеником (курсантом) в режиме **24/7**;
8. Уникальный (**качественный!**) контент к урокам – **КТ и теория**;
9. Запись **видео** на Rutube (6 дней);
10. **Анализ** успеваемости (оповещения).

МИНУСЫ:

1. Плохая интернет связь (**за 5 лет наблюдается улучшение интернет сигнала**);
2. Отсутствие личной мотивации ученика (курсанта) (**решается контролем и гибкой системой поощрения**);
3. Пропуск занятия (**решается подстройкой образовательного процесса под курсанта**).



Траектория развития ЗОШ & Точка роста

ЗОШ

1. Предоставление образовательных услуг;
2. Оповещение;
3. Информационная поддержка;
4. Социальное партнёрство;
5. Система поощрения.



Повысить интерес к предметам естественно-научного цикла!

Точки роста

1. Привлечение учеников;
2. Контроль посещения;
3. Предоставление аудитории;
4. Подключение аудитории к уроку по ссылке;
5. Настройка звука, видео и интерактивной доски (при наличии);
6. Обратная связь.

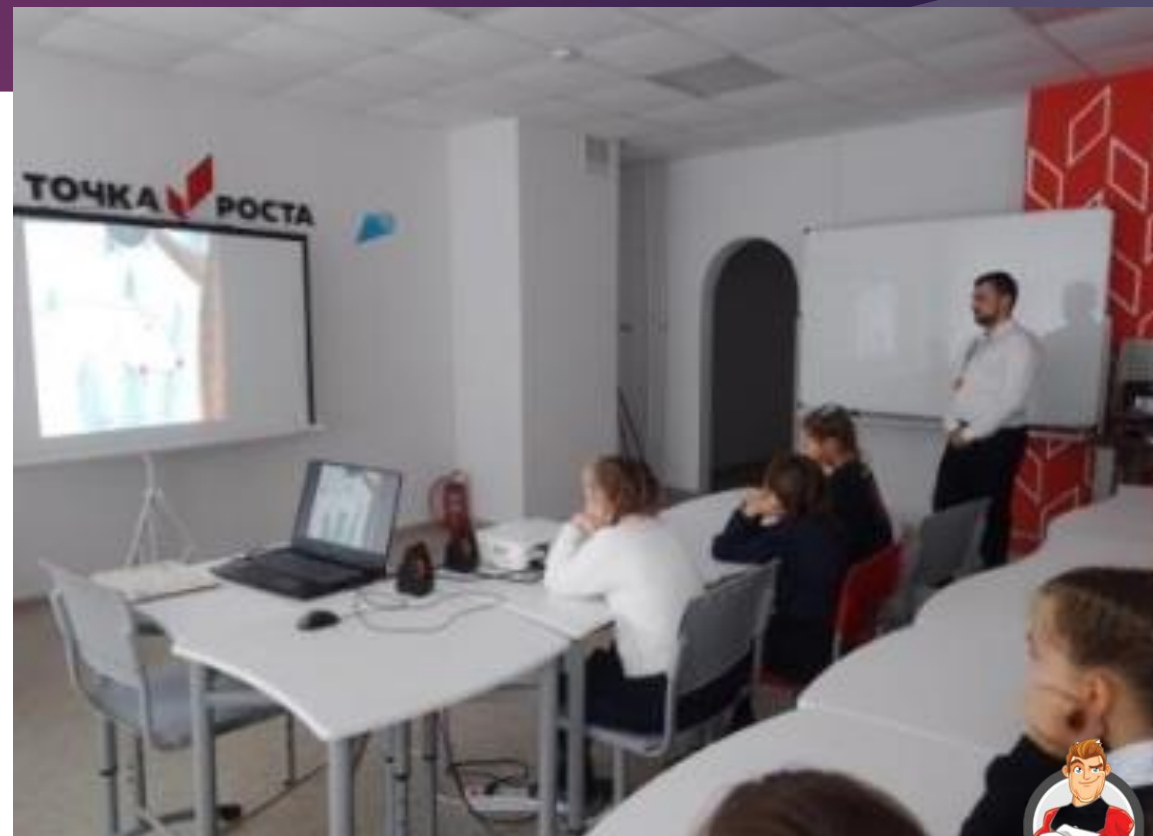


Что нужно от Центра «Точка роста»?



Минимальная пропускная способность для видеоконференцсвязи — от 256 Кбит/с при стандартной четкости изображения.

1. 500 Кбит/с при низком качестве изображения;
2. 900 Кбит/с при среднем;
3. 1700 Кбит/с при высоком (1280×720).



Кто и когда нужен от «Точка роста»?

- ▶ Оператор (Тьютор) – функции: информирование учеников, контроль аудитории, подключение аудитории к онлайн.

- ▶ **Ученики 11 класса.**

Набор №2:

ПОТОК №2 - Экспресс

Сроки: январь – май (5)

Запись продолжается!



ЗОШ в пгт. Ерофей Павлович



Открытый урок в новом классе провел ЗаБИЖТ

23 марта 2022 - 10:07

■ Новости для школьников



От ЗаБИЖТ и ЗОШ для «Точка роста»

- ▶ Подписан договор о социальном партнерстве.
- ▶ Сотрудничество по направлению технического творчества (Конкурсы, конференции, олимпиады и прочее).
- ▶ Консультации и информирование.
- ▶ Поощрения руководителей «ТР»...



Спасибо за внимание!

ЗАБАЙКАЛЬСКАЯ **ОНЛАЙН-ШКОЛА**

КАЧЕСТВЕННАЯ ПОДГОТОВКА
К СДАЧЕ **ЕГЭ-2024** ПО:
МАТЕМАТИКЕ
ФИЗИКЕ
ИНФОРМАТИКЕ

ОБУЧАЯСЬ У НАС ТЫ ПОЛУЧАЕШЬ:
УВЕРЕННОСТЬ В СЕБЕ
СПОКОЙСТВИЕ НА ЭКАМЕНЕ
ЖЕЛАННЫЙ БАЛЛ ПО ВЫБРАННОМУ ПРЕДМЕТУ

Тел.: +7 (924) 372-21-11
Viber; Telegram.

<https://vk.com/oszabizht>

