

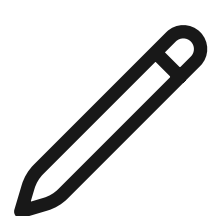


ЕГЭ 2026

физика ПОЛУГОДОВОЙ курс по подготовке к ЕГЭ 2026

 февраль 2026 - май 2026

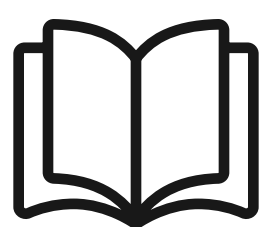
Что ты получишь на наших курсах?



практика



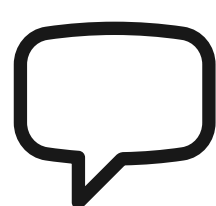
помощь
поддержка



теория



домашние
задания



обратная
связь



прогресс
МОТИВАЦИЯ



платформа
с геймификацией



твой преподаватель

Никита Романов

10000+

выпускников

10

лет стажа

80+

средний балл

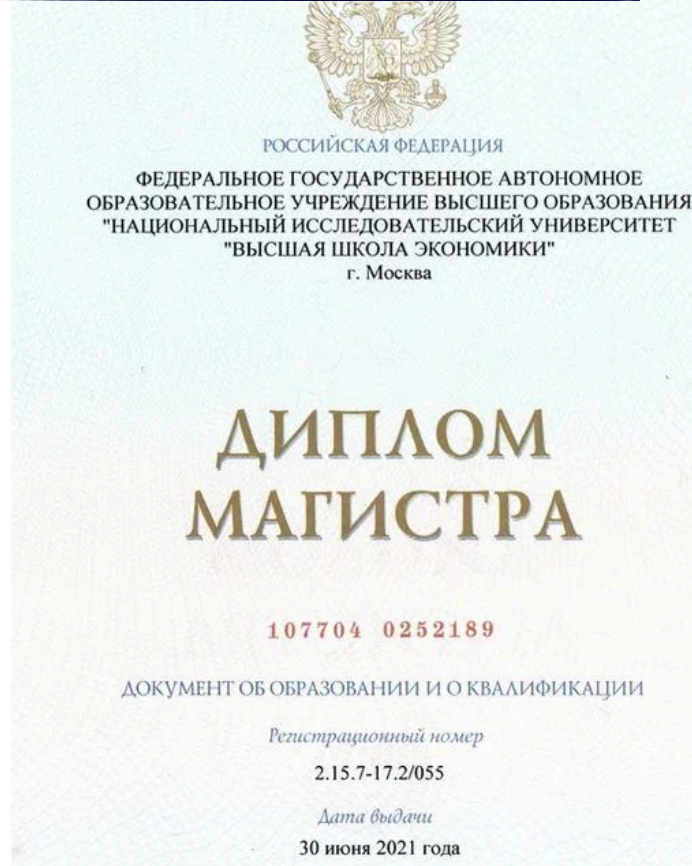
Образование - МПГУ, НИУ ВШЭ

Преподаватель НИЯУ МИФИ

Опыт преподавания - более 10 лет

Если любишь то, что делаешь,
будешь счастлив и богат. Трудитесь,
и будете вознаграждены!

ДИПЛОМЫ ОБ ОБРАЗОВАНИИ



ОТЗЫВЫ ВЫПУСКНИКОВ



Полина Лобурец

Спасибо большое Никите Романовичу за его работу! Впервые адекватно понять физику удалось только с ним. Настолько понятного объяснения я ещё не слышала! Идет третий месяц подготовки, а пробники уже пишутся как самый простой тест 😊



Князь Игорь

Курс физики - один из самых крутых и веселых курсов по физике. На вебинарах можно спокойно разбирать новые задачки и легко запомнить новую тему. Ни разу не пожалел о том, что выбрал именно эту онлайн школу!



Анна Игнатова

Спасибо большое Никите Романовичу за то, что он преподаёт физику в LS! ✨😊💪❤️. Готовилась на годовом курсе и не пожалела, каждый веб максимально комфортный и продуктивный! Эфиры были только в кайф 😊) На ЕГЭ 2025 ничего не пройденного не было, всё только изученное; Хороший результат приходит после хорошей работы, а в Lomonosov school учебного материала вдоволь 🌟.



Оскар Шарипов

Курс очень насыщенный и много сложной, но интересной домашней работы. Особенно мне нравится решать с интересом задачи от второй части(их очень много, редко тесты бывают). Также что мне очень нравится это мои дорогие менторы и преподаватели. Всегда поддерживают и помогают решать домашние задания(они у нас бывают слишком сложные и далеко можно справиться не с первого раза). Атмосфера на уроках лайтовая, нет злых тетенок, которые вечно орут, как это бывает в школе. Ребята дружелюбные и всегда приятно пообщаться. Я сам на ультиве и очень доволен курсами. Записывайтесь на эти курсы по предметам которые хотите сдавать на ЕГЭ и будьте счастливы. P .S. ЕГЭ не сложное, оно простое и сдать на 100 может каждый.



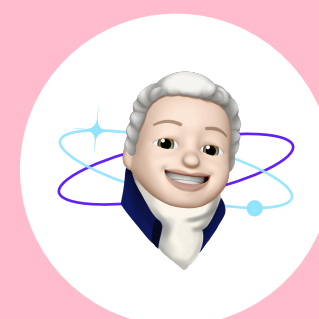
Валерия Абрамичева

Я занималась на полугодовом курсе. Никита Романович замечательный преподаватель! Объяснения были понятными, на любые вопросы я получала ответы даже на самые глупые 😊 Спасибо вам за всё ❤️



программа


наш путь к успеху!




программа на каждый месяц

- Февраль - Погрешности и много повторения сложных заданий
- Март - Нарешиваем тесты + жестко ботаем сложную задачку по механике с обоснованием
- Апрель - Повторяем и конспектируем ВСЕ темы и прокачиваем качественные задачи
- Май - Продолжаем повторение и конспектирование + разбираем варианты


расписание:

пн | 18:30 

Онлайн-занятие

ср | 18:30 

Онлайн-занятие

пт | 18:30 

Онлайн-занятие



***Для учащихся на тарифе **Ультима** предусмотрены дополнительные онлайн-занятия с преподавателем*



расписание

★ стандарт

⚡ ультима

ПН 26	ВТ 27	СР 28	ЧТ 29	ПТ 30	СБ 31	ВС 01
ПН 02 Видеоурок. Как правильно считать и записывать погрешности? 😊 ★ ⚡	ВТ 03	СР 04 Решение задач по погрешностям прямых и косвенных измерений 😊 ★ ⚡	ЧТ 05	ПТ 06 Разбор вариантов 😊 ★ ⚡	СБ 07	ВС 08
ПН 09 Задачи повышенной сложности по термодинамике. Часть 1 😊 ★ ⚡	ВТ 10	СР 11 Задачи повышенной сложности по термодинамике. Часть 2 ⚡	ЧТ 12	ПТ 13 Задачи повышенной сложности по электричеству. Часть 1 😊 ★ ⚡	СБ 14	ВС 15
ПН 16 Задачи повышенной сложности по электричеству. Часть 2 ⚡	ВТ 17	СР 18 Задачи повышенной сложности по магнетизму. Часть 1 😊 ★ ⚡	ЧТ 19	ПТ 20 Задачи повышенной сложности по магнетизму. Часть 2 ⚡	СБ 21	ВС 22
ПН 23	ВТ 24	СР 25 Задачи повышенной сложности по оптике. Часть 1 😊 ★ ⚡	ЧТ 26	ПТ 27 Задачи повышенной сложности по оптике. Часть 2 ⚡	СБ 28	ВС 01

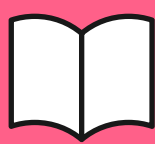


график выдачи дз

ПН 26	ВТ 27	СР 28	ЧТ 29	ПТ 30	СБ 31	ВС 01
ПН 02 Тестовое задание с автоматической проверкой ⚡	ВТ 03	СР 04 Тестовое задание с автоматической проверкой 😊 ★ ⚡	ЧТ 05	ПТ 06 Тестовое задание с автоматической проверкой ★ ⚡	СБ 07 пробник скоростной 😊 ★ ⚡	ВС 08
ПН 09 Письменное задание с экспертной проверкой ★ ⚡	ВТ 10	СР 11 Письменное задание с самопроверкой ⚡	ЧТ 12	ПТ 13 Письменное задание с самопроверкой 😊 ★ ⚡	СБ 14	ВС 15
ПН 16 Письменное задание с экспертной проверкой ⚡	ВТ 17	СР 18 Письменное задание с экспертной проверкой ★ ⚡	ЧТ 19	ПТ 20 Письменное задание с самопроверкой ⚡	СБ 21 пробник полный ⚡	ВС 22
ПН 23	ВТ 24	СР 25 Письменное задание с самопроверкой ★ ⚡	ЧТ 26	ПТ 27 Письменное задание с экспертной проверкой ⚡	СБ 28	ВС 01



тарифные планы

что ты получишь?

В месяц!

😊 ЛАЙТ

☆ СТАНДАРТ

⚡ УЛЬТИМА

- практические онлайн-занятия
- теоретические видеоуроки
- д/з по первой части (с автоматической проверкой)
- д/з по второй части (с экспертной проверкой)
- д/з по второй части (с самостоятельной проверкой по ключам)
- скоростной пробный экзамен
- полный пробный экзамен (реальный формат ЕГЭ)
- зачет по пройденным темам
- личный куратор (ментор)
- углубленная отработка заданий второй части
- задания повышенного уровня сложности
- теория и практика по кодификатору экзамена
- учебные материалы (конспекты, скрипты, рабочие тетради и т.д.)
- дневник, статистика и работа над ошибками
- платформа с геймификацией
- бонусы и подарки
- возможность оформить налоговый вычет (у нас есть образовательная лицензия!)

4

4

2

0

1

1

каждые 2 месяца

нет

нет

нет

нет

да

да

да

да

да

да

4

4

2

2

2

1

каждые 2 месяца

да

да

нет

нет

да

да

да

да

да

да

8

4

4

4

4

1

ежемесячно

да

да

да

да

да

да

да

да

да

да

Комментарий:

Поскольку все предметы, по которым учащиеся сдают ЕГЭ, различаются друг от друга своей спецификой, содержание и наполнение курсов может незначительно отличаться друг от друга - выше представлена обобщенная таблица, но на каждом курсе соблюдается следующая логика: “Лайт” – тариф без куратора и индивидуальных проверок письменных работ (за исключением одного пробного экзамена каждый месяц), а “Ультима” – самый совершенный тариф, который примерно в два раза более насыщенный чем “Стандарт”. Какой бы вы не выбрали тарифный план, вы обязательно пройдете вместе с нами абсолютно ВСЮ теорию и практику по кодификатору экзамена, а мы проследим за тем, чтобы подготовка проходила максимально продуктивно и комфортно.


Примечания:

* – Теоретические видеоуроки используются на курсах, на которых применяется методика “перевернутого класса” (учащиеся заранее получают видео и конспекты с теорией, готовятся к урокам, а на прямых эфирах занимаются разбором и решением заданий первой и второй части вместе с преподавателем).

** – На некоторых предметах (например, на курсе ЕГЭ по обществознанию) в качестве эксперимента помимо основных занятий курса предусмотрены также и дополнительные занятия в мини-группах, которые проводятся кураторами (менторами) в Zoom / Яндекс.Телемост и направлены на разбор ошибок, допущенных в домашних работах, а также на повторение пройденного ранее материала.



как выглядит обучение на курсе?



ЕГЭФизикаЛитература

Годовой курс ЕГЭ 2026 по физике

TelegramVKYouTube

ПреподавательНикита Романов

Мой тарифУльтима

Моя подпискаСентябрь-2025 — Май-2026

улучшить

продлить

Настройки курса

Включить уведомления

Решение тестовых задач по электромагнетизму

08 декабря 18:30 мск

Никита Романов

перейти

Домашнее задание в формате первой части от 8 декабря 2025 года

08 декабря 19:00 мск

Никита Романов

перейти

Решение письменных задач по электромагнетизму

10 декабря 18:30 мск

Никита Романов

перейти

Домашняя работа в формате второй части от 10 декабря 2025 года

10 декабря 20:00 мск

Никита Романов

перейти

Видеоурок по теме "Электромагнитные колебания. LC-контур"

12 декабря 19:00 мск

Никита Романов

перейти

Домашнее задание в формате второй части от 13 декабря 2025 года

13 декабря 19:00 мск

Никита Романов

перейти

lomonosov school

физика

08

Магнитный поток. Закон ЭМИ Фарадея. ЭДС. Самоиндукция

Задача 1

Выберите все верные утверждения. Явление электромагнитной индукции наблюдается в следующих опытах:

1) притяжение двух прямолинейных проводов с током;

2) возникновение электрического тока в замкнутой катушке при изменении силы тока в другой катушке, находящейся рядом с ней;

3) отклонение магнитной стрелки вблизи проводника с током;

4) движение заряженной частицы в магнитном поле по окружности;

5) отклонение стрелки миллиамперметра, замкнутого на катушку, при приближении магнита к катушке.

Только видео

Видео и чат

Весь экран

Материалы урока:

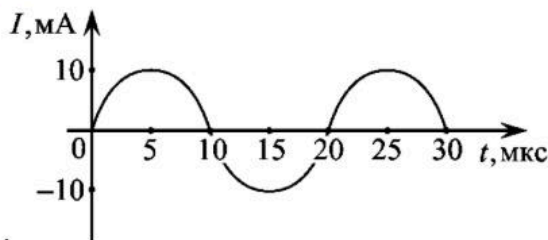
Рабочая тетрадь от 8 декабря 2025.pdf

pdf

530 кб

скачать

На рисунке приведен график гармонических колебаний тока в колебательном контуре.



Если катушку в этом контуре заменить на другую катушку, индуктивность которой в 4 раза больше, то каков будет период колебаний? Ответ дать в мкс.

Ответ

Проверить

Задание 8

1 балл

В наборе радиодеталей для изготовления простого колебательного контура имеются две катушки с индуктивностями $L_1 = 1$ мкГн и $L_2 = 2$ мкГн, а также два конденсатора, емкости которых $C_1 = 30$ пФ и $C_2 = 40$ пФ. С какой наименьшей собственной частотой ν можно составить колебательный контур из двух элементов этого набора? Ответ выразите в мегагерцах и округлите до целого числа.

Ответ

Проверить

Задание 9

1 балл

Дан колебательный контур из конденсатора электроемкостью 50 мкФ и катушки индуктивностью 2 Гн. Какова циклическая частота свободных электромагнитных колебаний? Ответ дать в рад/с.

Физика

дз с автопроверкой

Домашнее задание в формате второй части от 13 декабря 2025 г...

Дедлайн: 24 декабря, осталось 7 дней

Решать

Физика

дз с автопроверкой

Домашнее задание в формате первой части от 15 декабря 2025 г...

Дедлайн: 23 декабря, осталось 6 дней

Решать

← → ⌚ Сейчас у вас 14:32
Время в календаре указано в вашем часовом поясе

Уроки

Домашние задания

Пробный вариант

	ПН 15 декабря	ВТ 16 декабря	СР 17 декабря	ЧТ 18 декабря	ПТ 19 декабря	СБ 20 декабря	ВС 21 декабря
15:00							
16:00							Базовая математика
17:00							
18:00	Физика Физика Физика		Физика		Физика		
19:00	Базовая математика Математика Базовая математика Математика Математика Базовая математика	Математика	Базовая математика Математика	Математика Базовая математика	Базовая математика Физика		
20:00		Математика Математика					

lomonosov school


Профессиональная онлайн-школа подготовки к ЕГЭ и ОГЭ

+7 910 435 35 35


Уровень: 10

1000/1000 XP


209 800\$



1 мои курсы



2 партнерская программа




Пригласи друга и получи 3.000₽ на карту

3 подписки и счета


Управление подписками и продление подготовки

4 больше знаний!

Посмотри на другие предметы и направления в каталоге курсов




5 проверка сочинений



6 профориентация

Узнай свои сильные стороны



lomonosov school

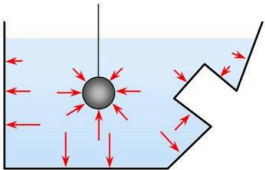
Физика

Физика

Гидростатика

Сила гидростатического давления

Сила, с которой покоящаяся жидкость действует на погруженные в нее тела, стенки и дно сосуда, в котором жидкость находится (без учета поверхностного натяжения)



По своей природе эта сила является силой объемной упругости. Она возникает, если жидкость сжата (например, прижата силой тяготения к внутренней поверхности неподвижного сосуда) и зависит от степени сжатия.

Сила гидростатического давления всегда направлена перпендикулярно к той поверхности, на которую она действует (поскольку сила объемной упругости не может иметь составляющей параллельной поверхности, деформированного тела, а упругостью формы жидкость не обладает)

Давление жидкости

Давлением жидкости на плоскую поверхность называется отношение силы гидростатического давления, действующей на эту поверхность, к площади поверхности (при условии, что сила распределена по поверхности равномерно).

$p = \frac{F_{\text{гидр. давл.}}}{S}$

✓ поверхность плоская

✓ давление одинаково во всех точках плоскости

Поле для заметок

lomonosov school

Физика

Физика

Гидростатика

Давление жидкости

Если сила давления неравномерно распределена по поверхности, то можно вычислить среднее давление или давление в данной точке.

$p = \frac{dF_{\text{гидр. давл.}}}{dS}$

давление в данной точке поверхности

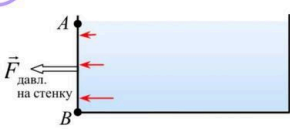
Сила гидростатического давления, действующая на бесконечно малую площадку dS

площадь бесконечно малой площадки (эта площадь dS мала на столько, что площадку можно с достаточной точностью считать плоской и изменением давления в пределах dS можно пренебречь)

$p_{\text{ср}} = \frac{F_{\text{гидр. давл.}}}{S}$

среднее давление

✓ поверхность плоская



$F_{\text{давл. на стенку}} = p_{\text{ср}} \cdot S = \frac{p_A + p_B}{2} \cdot S$

✓ Единица измерения давления в СИ: 1 Па = 1 Н/м²

Поле для заметок

Материалы урока:

Конспект к занятию от 05.11.2025.pdf

pdf

13 мб

скачать

Записи занятий, учебные материалы и домашние задания размещаются на нашей внутренней платформе и сохраняются до окончания экзаменов.



Почему наши курс – это то, что тебе нужно для успешной подготовки?

lomonosov school



профессиональные преподаватели



качественная подготовка



высокая эффективность



инновационные технологии



в приоритете интересы ученика



забота и поддержка

Lomonosov school

I. Профессиональные преподаватели

- у всех преподавателей есть оконченное высшее образование
- Alma Mater большинства преподавателей – МГУ имени М.В. Ломоносова
- каждый преподаватель решает задания ЕГЭ на 100 баллов
- средний стаж подготовки к ЕГЭ – 7 лет

II. Высокая эффективность

500+

наших стобальников

45к+

наших стобальников

82

средний балл наших учеников на ЕГЭ 2024

А самое главное: мы, в отличии от многих других онлайн-школ, публикуем абсолютно все результаты учащихся, честно подсчитываем средние баллы и размещаем в открытом доступе статистику.

III. Качественная подготовка

- Готовим к экзаменам в увлекательной форме и без занудства
- Занятия проходят по существу и без «воды»
- Используем только материалы ФИПИ и ФПУ
- Проходим всю теорию и практику по кодификатору
- Предоставляем все необходимые материалы

99,92%

положительный
отзывов от учеников
и их родителей

Обсуждения 2

ОТЗЫВЫ О ГОДОВЫХ, ПОЛУГОДОВЫХ И ЭКСПРЕСС КУРСАХ

1248 сообщений • Последнее от Катерины Ураковой сегодня в 1:57

ОТЗЫВЫ О ЛЕТНЕЙ ШКОЛЕ

223 сообщения • Последнее от Валерии Лихошерст 3 окт 2021

Обсуждения 2

ОТЗЫВЫ О КУРСАХ

330 сообщений • Последнее от Кати Карпухиной сегодня в 1:10

ОТЗЫВЫ О ЛЕТНЕЙ ШКОЛЕ

1 сообщение • Последнее от Математик МГУ x Lomono.. 10 июн в 0:59

Обсуждения 4

ОТЗЫВЫ О ГОДОВЫХ, ПОЛУГОДОВЫХ И ЭКСПРЕСС-КУРСАХ

718 сообщений • Последнее от Майи Узериной сегодня в 3:57

ОТЗЫВЫ О ЛЕТНЕЙ ШКОЛЕ

51 сообщение • Последнее от Macdonald Chisadza 10 июн в 9:11

Обсуждения 2

ОТЗЫВЫ О ГОДОВЫХ, ПОЛУГОДОВЫХ И ЭКСПРЕСС КУРСАХ

541 сообщение • Последнее от Полины Брусенцовой 15 июн в 6:30

ОТЗЫВЫ О ЛЕТНЕЙ ШКОЛЕ

93 сообщения • Последнее от Анны Гринько 10 июн в 13:08

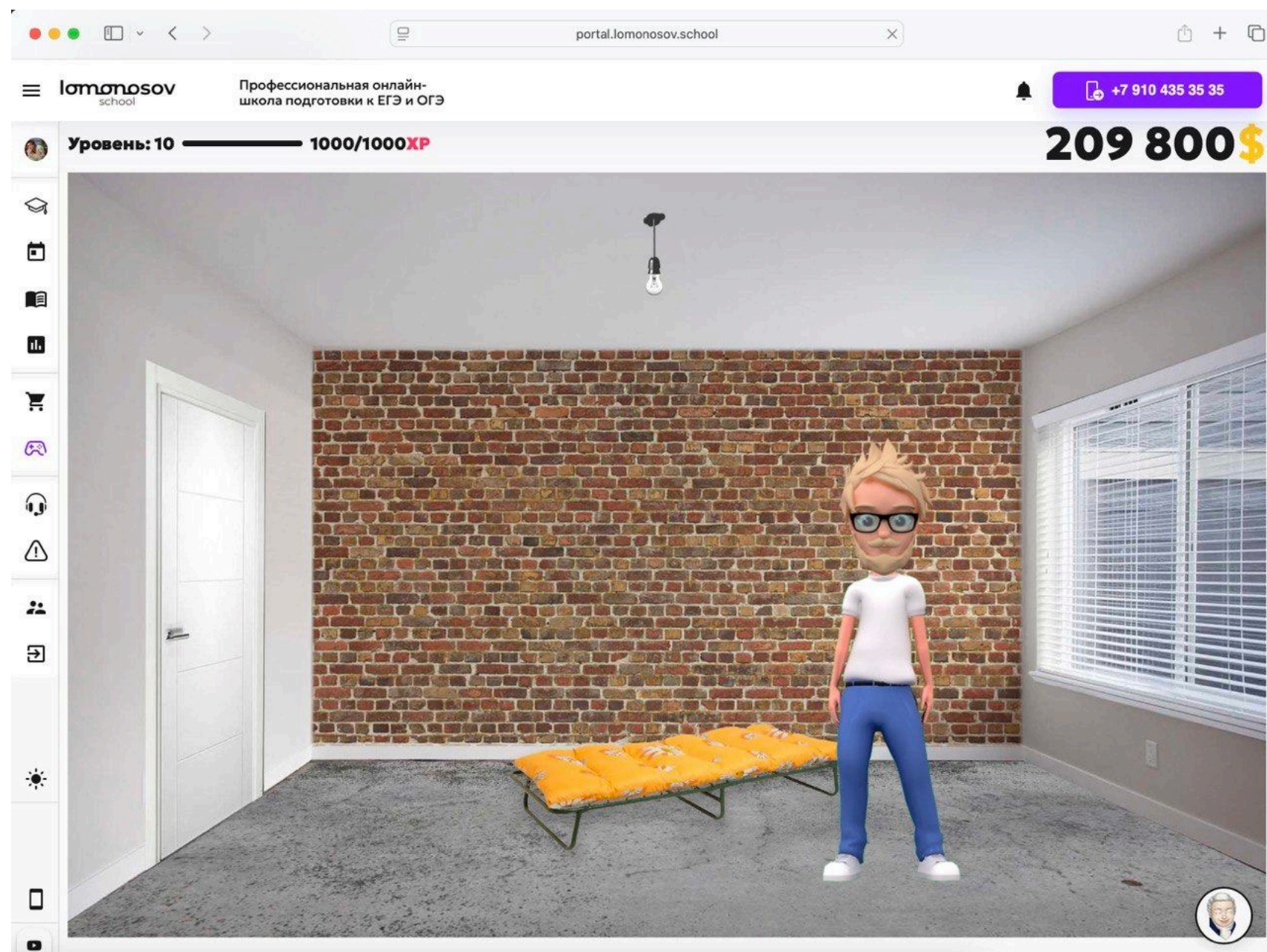
Со всеми отзывами учеников и их родителей можно познакомиться [по этой ссылке](#).



Почему наши курс – это то, что тебе нужно для успешной подготовки?

IV. Инновационные технологии

Платформа *Lomonosov School*



видеоуроки



помощь и поддержка



социальная среда



прямые эфиры

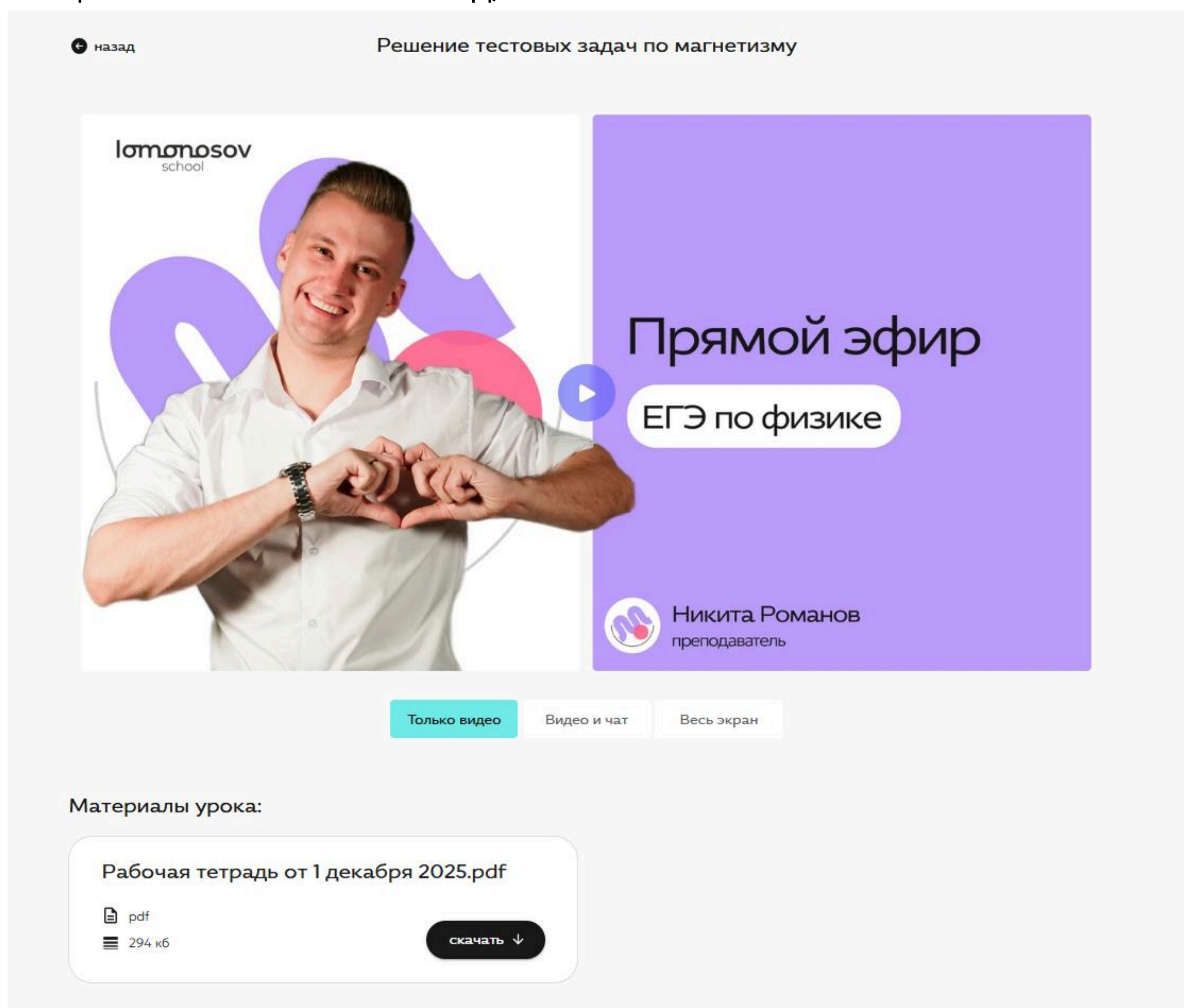


домашние задания



геймификация

У нас есть своя собственная онлайн-платформа, на которой можно не только классно и удобно учиться, но и создать персонажа, выбрать ветку развития и получать очки за посещение занятий и выполнение д/з.



Мы полностью не зависим не только от YouTube, но и от VK Видео и других площадок, потому что используем свою стриминговую систему и храним записи на защищенных серверах в России – замедление и блокировки не страшны. Ничто не помешает вашей подготовке к экзаменам!



Почему наши курс – это то, что тебе нужно для успешной подготовки?

V. Образовательная лицензия

Департамент образования и науки города
Москвы

(наименование лицензирующего органа)

Выписка
из реестра лицензий по состоянию на 22:36 «20» июля 2024 г.

1. Статус лицензии: действующая
(действующая / приостановлена / приостановлена частично / прекращена)

2. Регистрационный номер лицензии: № Л035-01298-77/01304230

3. Дата предоставления лицензии: 18 июля 2024

4. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование, в том числе фирменное наименование, и организационно-правовая форма юридического лица, адрес его места нахождения, государственный регистрационный номер записи о создании юридического лица:

(заполняется в случае, если лицензиатом является юридическое лицо)

5. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование иностранного юридического лица, полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование филиала иностранного юридического лица, аккредитованного в соответствии с Федеральным законом «Об иностранных инвестициях в Российской Федерации», адрес (место нахождения) филиала иностранного юридического лица на территории Российской Федерации, номер записи об аккредитации филиала иностранного юридического лица в государственном реестре аккредитованных филиалов, представительств иностранных юридических лиц:

(заполняется в случае, если лицензиатом является иностранное юридическое лицо)

6. Фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации индивидуального предпринимателя, а также иные сведения, предусмотренные пунктом 3 части 1 статьи 15 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»: Индивидуальный предприниматель Ключников Андрей Сергеевич (Индивидуальный предприниматель Ключников Андрей Сергеевич). ОГРН: 319774600575270.

(заполняется в случае, если лицензиатом является индивидуальный предприниматель)

7. Идентификационный номер налогоплательщика: 371121192213



У нас есть государственная лицензия. Это значит, что обучение у нас соответствует всем стандартам, а у вас и ваших родителей будет возможность оформить и получить налоговый вычет.

VI. В приоритете интересы ученика

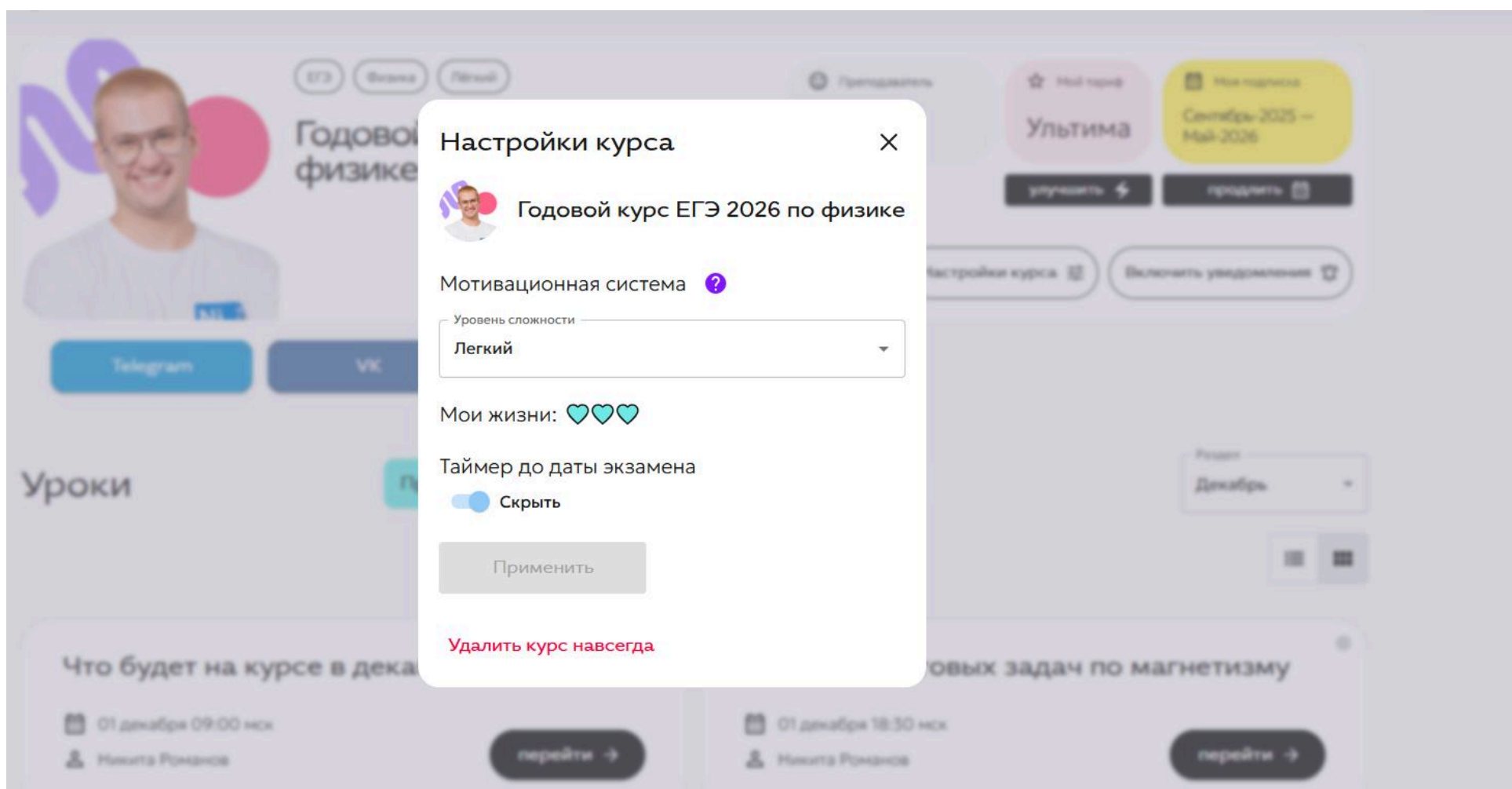
- Разработали разумную систему подготовки: останется время для других предметов и личной жизни ;)
- Регулярно проводим анкетирование и обновляем курсы в соответствии с пожеланиями учащихся
- Мотивируем учиться и достигать высоких целей

Стресса и выгорания не будет – и точка!
Также у нас есть свое комьюнити:



IX. Забота и поддержка

Мы придерживаемся гуманистических взглядов: личность ученика, его интересы, цели и психологическое состояние – наивысшая ценность для нас.



В Lomonosov School у каждого учащегося есть возможность выбора мотивационной системы: системы жизней до отсутствия лишнего контроля.
В нашей онлайн-школе нет места для давления и агрессии: если у ученика что-то не получается, то мы не критикуем или пугаем исключением с курсов, а помогаем во всем разобраться.
В течение всего периода обучения за каждым учащимся закрепляется персональный наставник, который всегда придет на помощь, а также есть возможность пользоваться поддержкой психолога и быстро получать ответы на вопросы через личного наставника.



МОИ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ



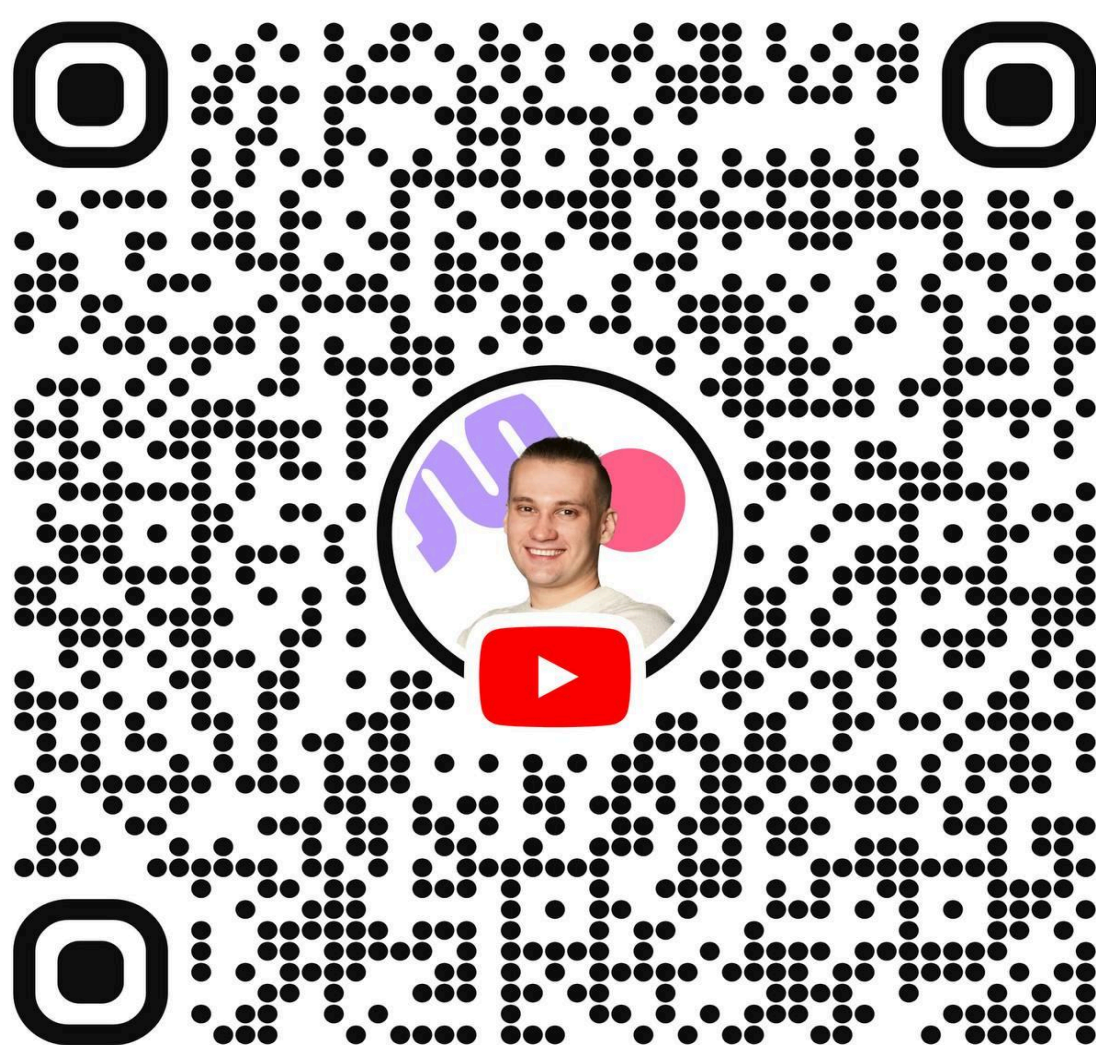
ВКонтакте

- теория по кодификатору
- разборы сложных тем
- анализ второй части
- примеры работ на 100
- истории выпускников
- варианты ЕГЭ



Telegram

- разборы новых тем
- практика в опросах
- рубрики по темам
- личный контент
- викторины
- анализ примеров



YouTube

- видеоразборы теории
- решение варинатов
- решение сложных заданий
- советы и рекомендации
- полезные shorts

Не забудь подписаться!



часто задаваемые вопросы

как проходит обучение на курсах?

Все занятия проходят в формате онлайн-трансляций. На экране вы будете видеть преподавателя, учебные материалы, а также чат, через который можно будет задавать вопросы и сразу получать ответы. Вместе с вами мы пройдем все темы по программе экзамена, изучим теорию и закрепим полученные знания на домашних заданиях, напишем пробники и сдадим зачеты, а после - детально разберем все ошибки. Записи занятий, учебные материалы и домашние задания размещаются на нашей внутренней платформе и сохраняются до окончания экзаменов.

предусмотрены ли домашние задания?

Конечно. Теория — это очень хорошо, но без практических навыков высоких баллов на экзамене не получить. Именно поэтому на наших онлайн-курсах предусмотрено большое количество домашних заданий по пройденным темам:

- полные пробные экзамены;
- письменные задания в формате второй части;
- тестовые задания с автоматической проверкой;
- теоретические задания и исследовательские проекты.

Количество домашних заданий и объем обратной связи будет зависеть от выбранного тарифного плана.

чем вы отличаетесь от других онлайн-школ?

Недавно мы проводили маркетинговое исследование среди наших учащихся и выяснили, что они выбрали нашу школу по следующим причинам:

- уважительное отношение к учащимся;
- действительно качественное преподавание;
- конспекты по учебникам федерального перечня;
- много практики и пробников;
- университетская атмосфера;
- честность в коммуникации;
- удобная онлайн-платформа;
- приятная цена.

Наша цель - ваш результат!