



ЕГЭ 2025

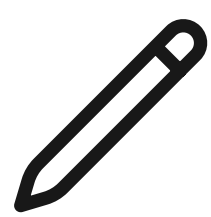
физика

ИНТЕНСИВНЫЙ курс

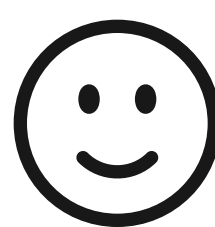
по подготовке к ЕГЭ 2025

 апрель 2025 - май 2025

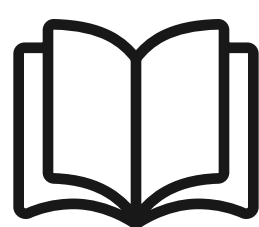
Что ты получишь на наших курсах?



практика



помощь
поддержка



теория



домашние
задания



обратная
связь



прогресс
МОТИВАЦИЯ



платформа
с геймификацией



твой преподаватель

Никита Романов

500+

выпускников

9

лет стажа

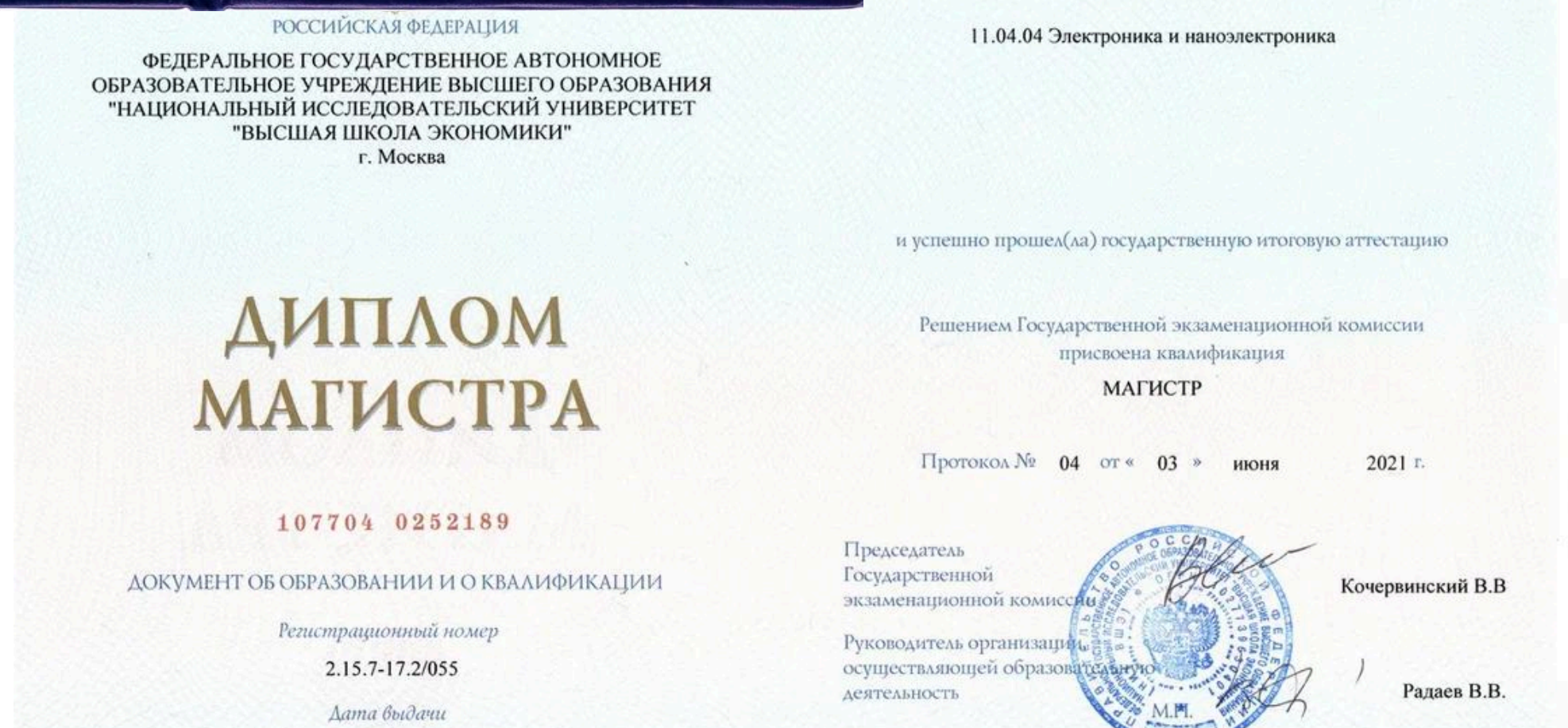
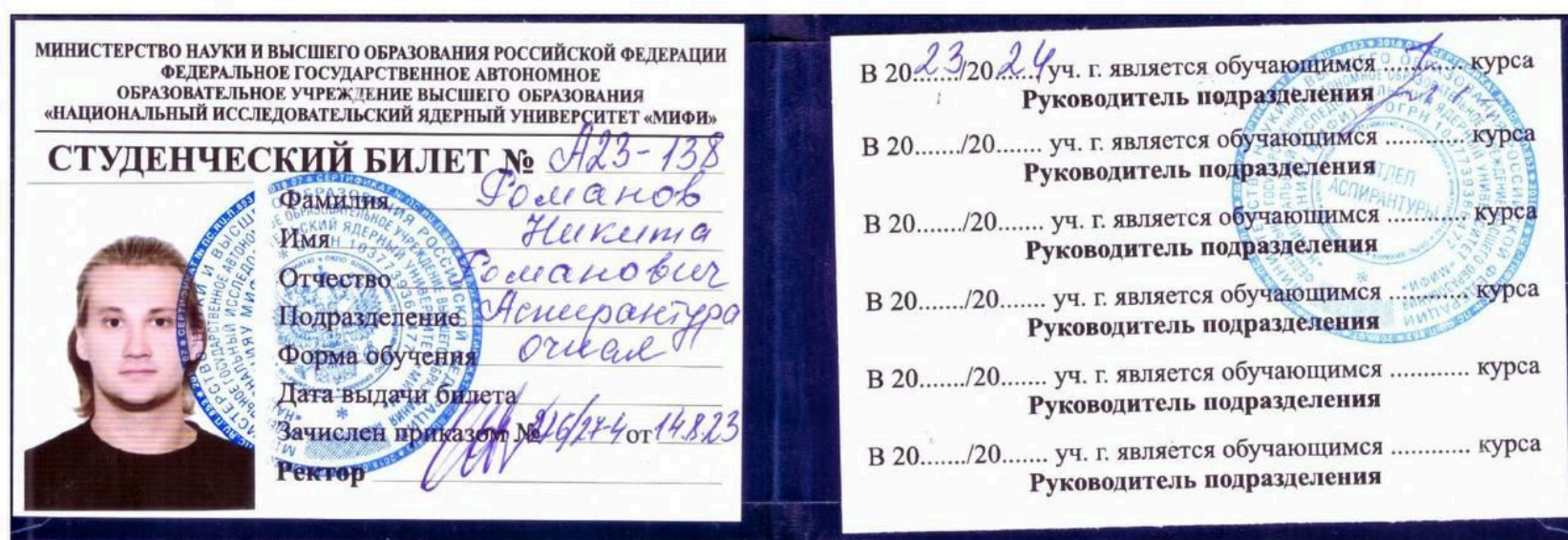
80+

средний балл

образование - МПГУ, НИУ ВШЭ
Преподаватель НИЯУ МИФИ
опыт преподавания - более 9 лет

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

ДИПЛОМЫ ОБ ОБРАЗОВАНИИ



ОТЗЫВЫ ВЫПУСКНИКОВ

★★★★★ Физика Алеся 22 сентября 2024

Если могли бы поставить 6, поставили бы 6 баллов за оценку занятий. Никита Романович высококлассный педагог, попали к нему после менее удачного репетитора, помог за год выйти на 80 баллов по ЕГЭ по физике. Тщательно подобран материал, учитывает действительно все подводные камни и требования ЕГЭ, формулы только из разрешенных (и ученику не надо будет думать, как их доказать, чтобы воспользоваться на экзамене согласно правилам), занятия с упором на практику (Никита Романович не педагог-теоретик, а он еще и аспирант-практик), домашние задания не просто задаются и потом проверяются, как в школе, а многое ученик решает сам при нем на электронной доске, что помогает видеть логику ученика, постоянная обратная связь, направляет мышление ребенка, сподвигает к тому, чтобы он пришел к правильным выводам и решениям. Педагог от Бога! Находит индивидуальный подход без потери эффективности. Ваши деньги будут не потрачены, а реально инвестированы в результат. С ним действительно чувствуешь себя, как за каменной стеной, и ощущаешь мега поддержку. После успешного поступления в ВУЗ продолжаем иногда заниматься по ВУЗовской программе - высшая математика, не только физика, также преподаются им на высшем уровне. Всем знакомым теперь рекомендуем только его, если нужен качественный результат - только к Никите Романовичу!



Наташа Замыцкая



Никита Романович самый добрый и замечательный преподаватель)

5 ноя в 22:21 Ответить




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 ❤️



как выглядит обучение на курсе?


 Годовой курс ЕГЭ 2025 по физике
 Преподаватель: Никита Романов
 Мой тариф: Ультима
 Мой подписка: Сентябрь-2024 — Май-2025
 Настройки курса | Включить уведомления

Решение тестовых задач на электрические схемы и соединения...
 18 ноября 18:30 мск | Никита Романов | [перейти](#)

Домашнее задание в формате первой части от 18 ноября 2024 года
 18 ноября 19:01 мск | Никита Романов | [перейти](#)

Решение письменных задач на электрические схемы и соединения...
 20 ноября 18:00 мск | Никита Романов | [перейти](#)

Домашнее задание в формате второй части от 20 ноября 2024 года [Про и...]
 20 ноября 18:31 мск | Никита Романов | [перейти](#)

Видеоурок по теме "Магнитное поле и его источники. Вектор магнитной индукции"
 22 ноября 19:00 мск | Никита Романов | [перейти](#)

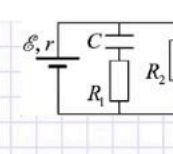
Домашнее задание в формате второй части от 22 ноября 2024 года [Ультима]
 22 ноября 19:01 мск | Никита Романов | [перейти](#)

Домашнее задание в формате второй части от 22 ноября 2024 го...
 Дедлайн: 1 декабря, осталось 7 дней | [Решать](#)

Домашнее задание в формате второй части от 20 ноября 2024 го...
 Дедлайн: 28 ноября, осталось 4 дня | [Решать](#)

Задача 3
 Напряжённость электрического поля плоского конденсатора равна 24 кВ/м. Внутреннее сопротивление источника $r = 10 \text{ Ом}$, ЭДС $\mathcal{E} = 30 \text{ В}$, сопротивления резисторов $R_1 = 20 \text{ Ом}$, $R_2 = 40 \text{ Ом}$. Найдите расстояние между пластинами конденсатора.

Решение:
 $E = 24 \cdot 10^3 \text{ В/м}$
 $r = 10 \text{ Ом}$
 $\mathcal{E} = 30 \text{ В}$
 $R_1 = 20 \text{ Ом}$
 $R_2 = 40 \text{ Ом}$
 $d = ?$



[Lomonosov_Physics](#) | [Romanov_From_LS](#) | [Lomonosov_Physics](#)

Материалы урока:
 Рабочая тетрадь от 20 ноября 2024.pdf
 pdf | 297 кб | [скачать](#)

Lomonosov school | физика | 22.11.2024
Магнитное поле и его источники. Вектор магнитной индукции. Закон Ампера

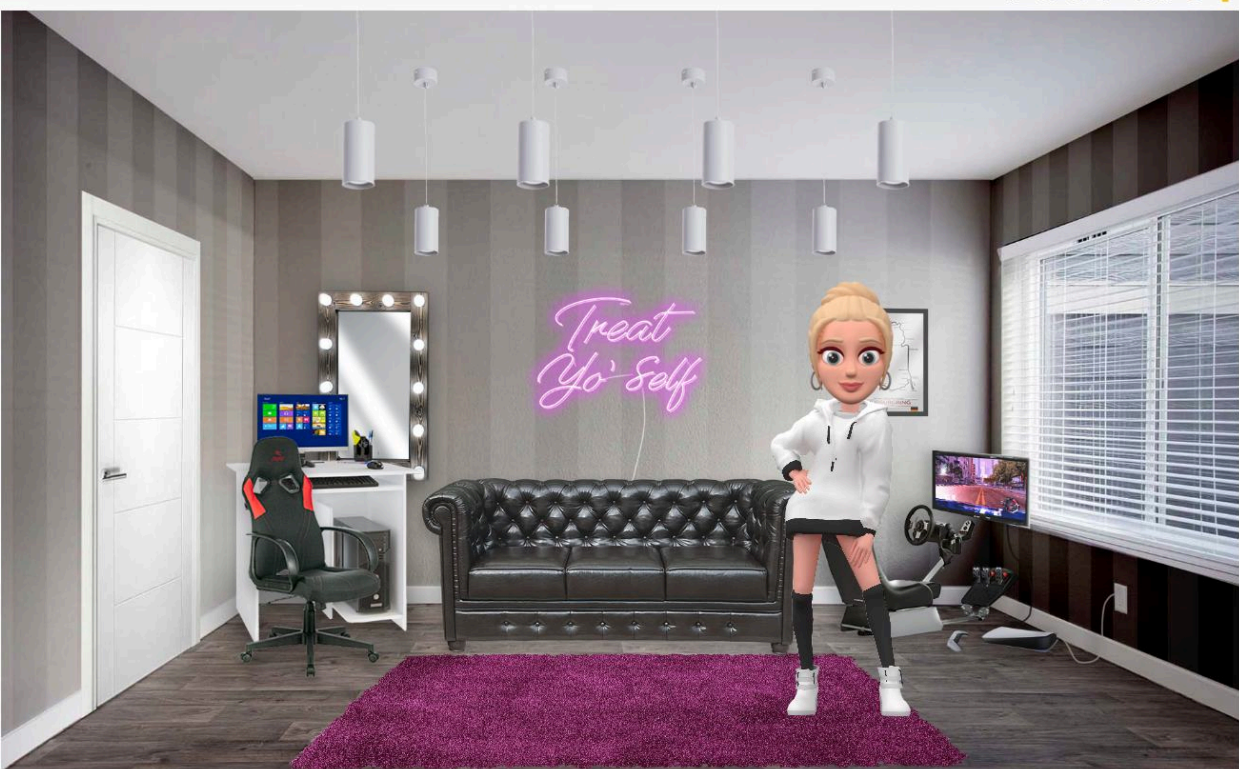
Задача 1 | 3 БАЛЛА
 В вертикальном однородном магнитном поле на горизонтальной поверхности находится проводник массой 60 г и длиной 60 см. Через данный проводник пропускают ток 10 А. При этом проводник начинает скользить равномерно вдоль поверхности, причем коэффициент трения между проводником и поверхностью равен 0,3. Чему равна индукция магнитного поля?



Сейчас у вас 00:19

	ПН 18 ноября	ВТ 19 ноября	СР 20 ноября	ЧТ 21 ноября	ПТ 22 ноября	СБ 23 ноября	ВС 24 ноября
14:00							
15:00							
16:00						Базовая математика	Базовая математика
17:00			Базовая математика				
18:00	Физика		Физика	Физика			
19:00	Базовая математика	Математика	Математика		Физика		
20:00	Физика	Базовая математика	Математика				
	Математика	Базовая математика					
	Математика	Математика					
	Математика	Базовая математика					
	Физика	Математика					
	Базовая математика						

-рез 10 лет
 Уровень: 10 | 1000/1000 XP | 4 607 675\$



Профессия: Президент | Зарплата: 2500\$ в день | [Сменить](#)

- 1 мои курсы**
- 2 партнерская программа**
 Пригласи друга и заработай 2000 Руб. 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

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 упругость 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).

$p = \frac{F_{\text{гидр.двл.}}}{S}$

- ✓ поверхность плоская
- ✓ давление одинаково во всех точках плоскости

Поле для заметок

Гидростатика

Давление жидкости

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

$p = \frac{dF_{\text{гидр.двл.}}}{dS}$ — 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)

$p_{\text{ср}} = \frac{F_{\text{гидр.двл.}}}{S}$ — среднее давление

✓ поверхность плоская

$F_{\text{двл. на стенку}} = p_{\text{ср}} \cdot S$

$F_{\text{двл. на плоску}} = \frac{p_A + p_B}{2} \cdot S$

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

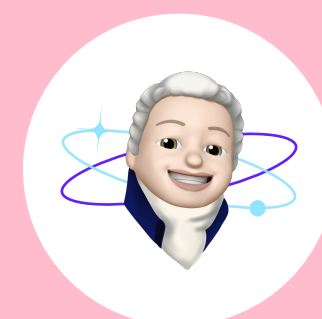
Поле для заметок

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



программа

наш путь к успеху!



программа на каждый месяц

Программа:

- апрель - повторяем и конспектируем ВСЕ темы и прокачиваем качественные задачи
- май - продолжаем повторение и конспектирование + разбираем варианты

Расписание:

- понедельник 18:30
- среда - 18:00
- пятница - 18:30

***Для учащихся на тарифах **Стандарт+** и **Ультима+** предусмотрены дополнительные онлайн-занятия с преподавателем*



расписание

☆ стандарт +

⚡ ультима +

ПН 31	ВТ 01	СР 02 18:00 Решение различных качественных задач. Часть 5	ЧТ 03	ПТ 04 18:30 Решение различных качественных задач. Часть 6	СБ 05	ВС 06
ПН 07 18:30 Повторяем механику: краткая теория + практика. Часть 1	ВТ 08	СР 09 18:00 Повторяем механику: краткая теория + практика. Часть 2	ЧТ 10	ПТ 11 18:30 Разбор третьего пробника	СБ 12	ВС 13
ПН 14 18:30 Повторяем термодинамику: краткая теория + практика. Часть 1	ВТ 15	СР 16 18:00 Повторяем термодинамику: краткая теория + практика. Часть 2	ЧТ 17	ПТ 18 18:30 Разбор вариантов	СБ 19	ВС 20
ПН 21 18:30 Повторяем электричество: краткая теория + практика. Часть 1	ВТ 22	СР 23 18:00 Повторяем электричество: краткая теория + практика. Часть 2	ЧТ 24	ПТ 25	СБ 26	ВС 27
ПН 28 18:30 Разбор вариантов	ВТ 29	СР 30 18:00 Повторяем магнетизм: краткая теория + практика. Часть 1	ЧТ 01	ПТ 02	СБ 03	ВС 04



график выдачи дз

ПН 31	ВТ 01	СР 02 Письменная ☆ ⚡	ЧТ 03	ПТ 04 Письменная ⚡	СБ 05	ВС 06
ПН 07 Тест ☆ ⚡	ВТ 08	СР 09 Тест ☆ ⚡	ЧТ 10	ПТ 11 Письменная ⚡	СБ 12 пробник ⚡	ВС 13
ПН 14 Тест ☆ ⚡	ВТ 15	СР 16 Тест ☆ ⚡	ЧТ 17	ПТ 18 Письменная ☆ ⚡	СБ 19	ВС 20
ПН 21 Тест ☆ ⚡	ВТ 22	СР 23 Тест ☆ ⚡	ЧТ 24	ПТ 25	СБ 26 пробник ☆ ⚡	ВС 27
ПН 28 Письменная ☆ ⚡	ВТ 29	СР 30 Тест ☆ ⚡	ЧТ 01	ПТ 02	СБ 03	ВС 04

⚡ тарифные планы

что ты получишь?

☆ СТАНДАРТ+

⚡ УЛЬТИМА+ 

в месяц!

- основных онлайн-занятий
- д/з по первой части
(с автоматической проверкой)
- д/з по второй части
(с индивидуальной экспертной проверкой)
- д/з по второй части
(с самостоятельной проверкой по ключам)
- пробные экзамены
(с индивидуальной экспертной проверкой)
- пробные экзамены
(с самостоятельной проверкой)
- личный куратор
- зачет по пройденным темам
- углубленная отработка второй части экзамена
- задания повышенного уровня сложности
- вся теория и практика по кодификатору экзамена
- учебные материалы
(конспекты, скрипты, рабочие тетради и т.д.)
- дневник и статистика, работа над ошибками
- возможность оформить налоговый вычет

12

до 8

до 4

0

1

0

да

-

-

-

да

да

да

да

12

до 8

до 8

0

2

0

да

да

да

да

да

да

да

да

Примечания:

*Предполагается индивидуальная экспертная проверка работы личным куратором. Проверка осуществляется в строгом соответствии с актуальными критериями экзамена. Каждый проверяющий проходит обучение и внутреннюю аттестацию в Lomonosov School. Итоговое количество д/з с индивидуальной проверкой определяется спецификой предмета и может варьироваться от месяца к месяцу в соответствии с учебным планом преподавателя.

**Самостоятельная проверка по ключам НЕ применяется на тарифных планах "Стандарт+" и "Ультима+", так как все письменные работы данных учащихся (д/з по второй части и пробные экзамены) подлежат индивидуальной экспертной проверке.

СТОИМОСТЬ ОБУЧЕНИЯ

до 31 марта 2025 года

один предмет

ежемесячно

2 месяца (скидка -5%)

☆ СТАНДАРТ +

⚡ УЛЬТИМА+

5.000₽

6.000₽

9.500₽

11.400₽

с 1 апреля 2025 года

один предмет

ежемесячно

2 месяца (скидка -5%)

☆ СТАНДАРТ +

⚡ УЛЬТИМА+

5.500₽

6.500₽

10.450₽

12.350₽

как записаться и оплатить?

Самостоятельно приобрести курс можно в несколько кликов в нашем удобном магазине: <https://lomonosov.school/courses>

Да, у нас есть образовательная лицензия, поэтому вы сможете получить налоговый вычет (НДФЛ) и даже оплатить курсы материнским капиталом.

Хотите сначала пообщаться с нашей службой поддержки и получить индивидуальную консультацию?

Просто напишите нам в [VK](#) или в [Telegram](#), и мы оперативно поможем и запишем на обучение на лучших условиях.



МОИ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ



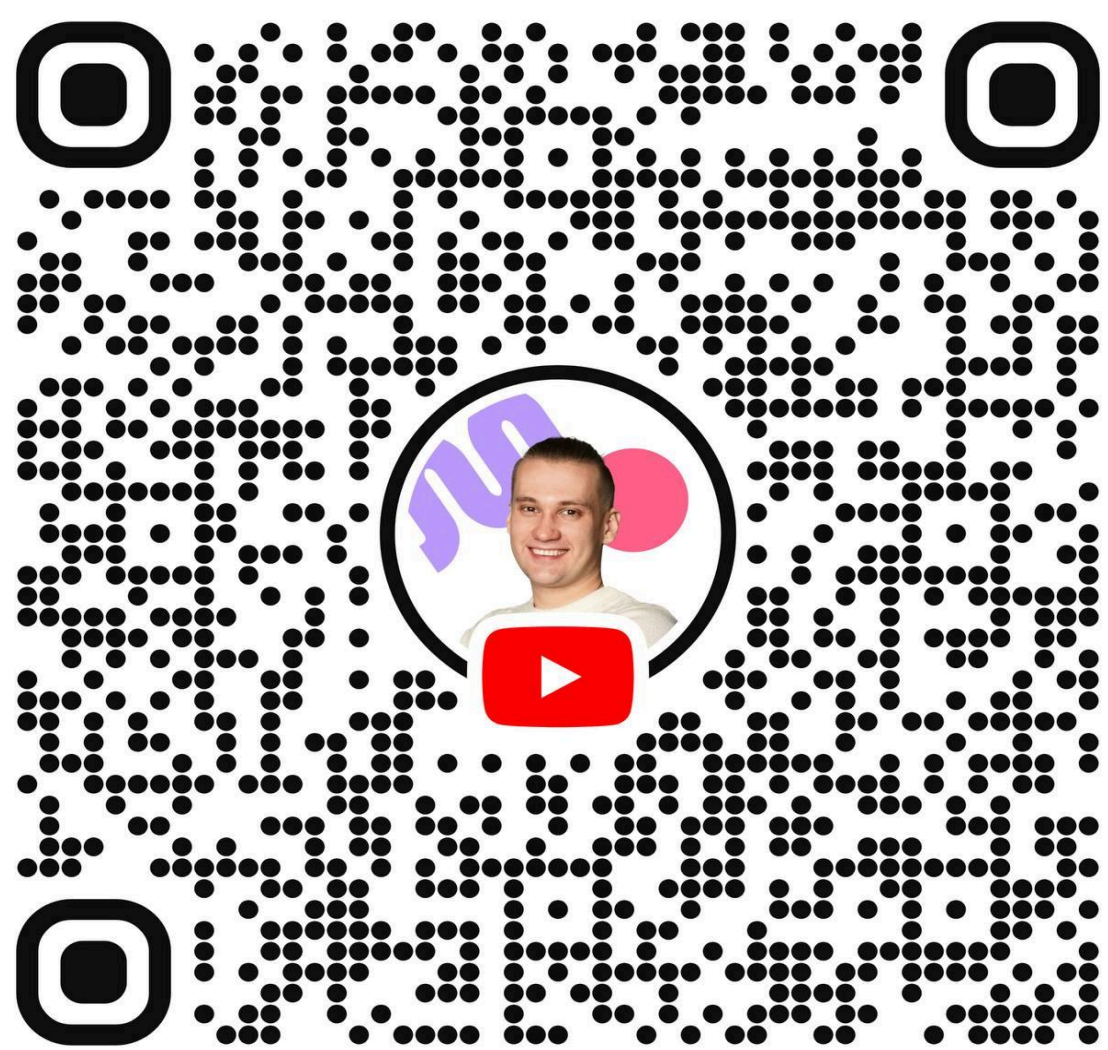
ВКонтакте

- 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 вариантов
- 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!