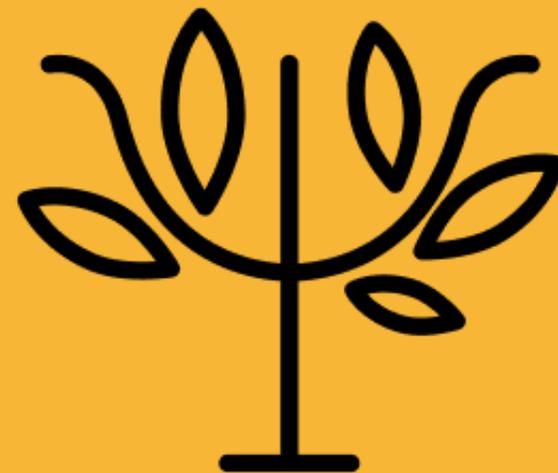


**ЛИЦЕЙ ВЫСШЕЙ
ШКОЛЫ ЭКОНОМИКИ**

**ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ
СПЕЦИАЛИЗАЦИИ
ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ**



**ВАЛЕНТИНА ПАВЛОВНА БОРОДУЛИНА
РУКОВОДИТЕЛЬ НАПРАВЛЕНИЯ
«ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И ПСИХОЛОГИЯ»**



Лицей Высшей школы экономики, Москва
school.hse.ru

ДО НАЧАЛА ГОДА

Подача документов:

09.06 - 01.07 включительно - прием документов для зачисления и обучения 8-9 класс (основной период)

Прием документов на зачисление будет осуществляться в очном (в здании Лицея, здание на Трофоновской) и дистанционном формате (через личный кабинет абитуриентов).

График работы приемной

09.06.2025 - 01.07.2025 (включительно)

•Основной период приема документы для зачисления и обучения

- понедельник – 14:00-19:30
- вторник – 8:30-14:00
- среда – 14:00-19.30
- четверг – 8:30-14:00
- пятница – 8:30-12:00

02.07.2025 - 11.07.2025 (включительно)

Дополнительный период приема документов для обучения (в случае, если не все документы для обучения были предоставлены в основной период)

- понедельник — 14:00-19:30
- вторник — 8:30-14:00
- среда — 14:00-19.30
- четверг — 8:30-14:00
- пятница — 8:30-12:00

Адрес: Трифоновская, 57с1



Перечень документов



Страница на сайте

Приёмная комиссия abitur-school@hse.ru



ДО НАЧАЛА ГОДА

Выбор индивидуального учебного плана (ИУП):

9.06.- 15.06. - выбор ИУП 8-9 классы

Вебинар

о перечне документов, необходимых для зачисления и обучения,
о том, где можно скачать шаблоны заявлений,
о том, какие документы можно подать только очно, а какие - дистанционно в ЛК абитуриента,
о сроках приема документов
о том, как выбрать или перевыбрать индивидуальный учебный план (ИУП),
о графике и сроках приема документов и конечно же, ответили на ваши вопросы!

Анкета от руководителя направления:

16.06. – на почту поступят welcome-письма

До 17.06. – заполнить неформальную анкету от руководителя направлений



*Запись вебинара от
учебного офиса
Лицея*

Приёмная комиссия abitur-school@hse.ru



ДО НАЧАЛА ГОДА



Список литературы на лето



Канал направления



ДО НАЧАЛА ГОДА

Встречи перед началом учебного года:

25-29 августа – встречи кураторской группы:

- знакомство с куратором, одногруппниками и buddy
- подготовка к учебному году
- квест-знакомство по зданию



ДО НАЧАЛА ГОДА

Чек-лист на лето:

- ✓ Посмотреть вебинар
- ✓ Выбрать индивидуальный учебный план
- ✓ Подать заявление о приеме в Лицей и документы
- ✓ Получить welcome-письмо от рукнаправа
- ✓ Заполнить анкету от рукнаправа
- ✓ Подписаться на наш канал в соцсетях
- ✓ Читать литературу из списка
- ✓ Дождаться рассылки с информацией о встрече по кураторским группам в августе
- ✓ Отдохнуть и набраться сил на новый учебный год



ПРЕДУНИВЕРСАРИЙ – ШКОЛА В СОСТАВЕ ВУЗА

ЛИЦЕЙ НИУ ВШЭ – КРУПНЕЙШИЙ ПРЕДУНИВЕРСАРИЙ В РОССИИ, СОЗДАННЫЙ В 2013 ГОДУ В РАМКАХ ПРОЕКТА «МОСКОВСКИЙ ПРЕДУНИВЕРСАРИЙ» НАЦИОНАЛЬНЫМ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ УНИВЕРСИТЕТОМ «ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»

ПРОЕКТ «МОСКОВСКИЙ ПРЕДУНИВЕРСАРИЙ»

2013/14 учебный год



700 учеников

5 вузов-партнеров

2024/25 учебный год

~7500 учеников

15 вузов-партнеров

252

средний балл по трем предметам у выпускников ведущих предуниверсариев

85%

выпускников поступают в вуз по тому же профилю, который изучали в предуниверсарии

» Проект «Московский предуниверсарий» – хороший инструмент повышения качества образования: для ребят это возможность уже в школе стать частью вуза своей мечты, а для самих вузов – возможность привлекать мотивированных, хорошо подготовленных абитуриентов и предоставлять дополнительные перспективы профессионального роста преподавателей.



Мэр Москвы Сергей Собянин, личный блог

<https://www.sobyanin.ru/kak-rabotaet-moskovskii-preduniversarii>

МИССИЯ ЛИЦЕЯ



ОБЕСПЕЧИВАЕМ
ДОСТИЖЕНИЕ ВЫСОКИХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
РЕЗУЛЬТАТОВ



СОЗДАЕМ УСЛОВИЯ
ДЛЯ САМООПРЕДЕЛЕНИЯ
И ОТВЕТСТВЕННОГО
ВЫБОРА



ПОДДЕРЖИВАЕМ
СТРЕМЛЕНИЕ
УПРАВЛЯТЬ
СВОЕЙ ЖИЗНЬЮ



ПОМОГАЕМ ВОЙТИ
В УНИВЕРСИТЕТСКУЮ
АКАДЕМИЧЕСКУЮ
СРЕДУ



ДЕЙСТВУЕМ
В ПРОСТРАНСТВЕ
СВОБОДЫ
И ОТВЕТСТВЕННОСТИ

ИСТОРИЯ И ДОСТИЖЕНИЯ



2013

●
60 учащихся
10 класс

2025

●
2300 учащихся
8–11 классы

1 место

в России по количеству
выпускников, поступивших
в ведущие вузы

ТОП-20

рейтинга лучших школ
Москвы

Премия года ММСО-2024

Победитель в номинации
«Школа года в цифре»

ЛИЦЕЙ СЕГОДНЯ



2300 лицейстов

300 → 8 класс

400 → 9 класс

800 → 10 класс

800 → 11 класс

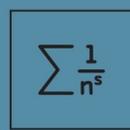
ДЕСЯТЬ НАПРАВЛЕНИЙ ОБУЧЕНИЯ



Футуритет



Естественные
науки
и психология



Математика
и физика



Гуманитарные
науки



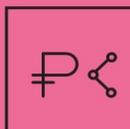
Востоковедение



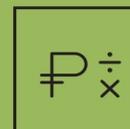
Информатика,
инженерия
и математика



Дизайн



Экономика
и социальные
науки



Экономика
и математика



Юриспруденция

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И ПСИХОЛОГИЯ

8-9 класс

10-11 класс

25

человек

Специализация
«Естественные
науки»

25

человек

Специализация
«Естественные
науки»

50

человек

Естественные
науки
и психология

50

человек

Естественные
науки
и психология

С 2019 «Естественные науки»

С 2016 «Психология»

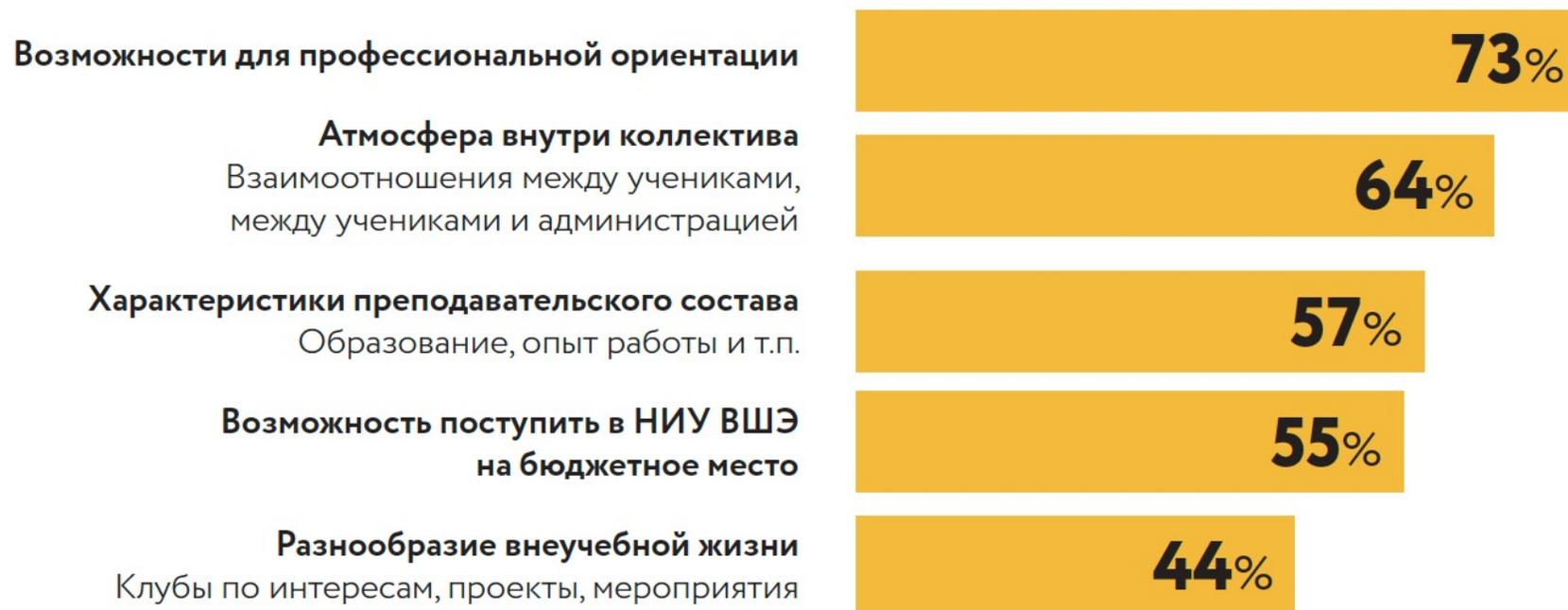
В 2024 стали единым направлением

С 2024 одна из 3х специализаций 8-9 класса

ВАЖНЫЕ АСПЕКТЫ ПРИ ВЫБОРЕ ЛИЦЕЯ

8 класс

ТОП-5 наиболее важных аспектов для родителей



ПРАВИЛА ИГРЫ



4 здания



Трифоновская улица, 57
Большой Харитоньевский пер., д. 4



- ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ
- ЮРИСПРУДЕНЦИЯ
- ДИЗАЙН
- ВОСТОКОВЕДЕНИЕ



3-й Колобовский переулок,
д. 8, стр. 2



- ЭКОНОМИКА И МАТЕМАТИКА
- ЭКОНОМИКА И СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ



Улица Солянка, д.14А



- ИНФОРМАТИКА, ИНЖЕНЕРИЯ И МАТЕМАТИКА
- ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ **8-9 КЛАСС**
- ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И ПСИХОЛОГИЯ **10-11 КЛАСС**
- МАТЕМАТИКА И ФИЗИКА **8-9 КЛАСС**
- МАТЕМАТИКА И ФИЗИКА **10-11 КЛАСС**



Лялин переулок, д.3А



- ФУТУРИТЕТ
- 8 КЛАСС
- 9 КЛАСС

ОСОБЕННОСТИ УЧЕБЫ В ЛИЦЕЕ

8-9 КЛАССЫ

I триместр

02.09.24 – 30.11.24

II триместр

02.12.24 – 28.02.25

III триместр

01.03.2025 – 30.05.25

8 класс

01.03.2025 – 23.05.25

9 класс

Для обучающихся 9 класса учебный год завершается в соответствии с расписанием ГИА.

1 пара  1 ч 20 мин
(перерыв 5 мин)

6-дневная рабочая неделя



РАСПИСАНИЕ КАНИКУЛ

Осенние каникулы

27.10.24 – 04.11.24

Зимние каникулы

31.12.24 – 08.01.25

Весенние каникулы

30.03.25 – 06.04.25

МАЙСКИЕ КАНИКУЛЫ

01.05.25 – 11.05.25

11 ДНЕЙ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ
ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ

24.02.25, 08.03.25

ОСОБЕННОСТИ УЧЕБЫ В ЛИЦЕЕ

сообщает
информацию
об учебном
процессе

помогает решать
организационные
вопросы

защищает твои
интересы

общается
с родителями

может помочь
с выбором
образовательной
траектории

может дать
дельный
совет

помогает
с организацией
культурных
мероприятий,
экскурсий или
поездки

с ним можно
просто поболтать
о жизни!

КУРАТОР – ВМЕСТО КЛАССНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Куратор — это сотрудник Лицея, который будет помогать ребятам ориентироваться в лицейской жизни и поддерживать на нелегком пути к знаниям.

Куратор — помощник, который всегда поймёт и поддержит. Во время учебы он будет на связи с ребятами и их одноклассниками — пусть не стесняются звонить ему, писать в социальной сети или на электронную почту по любым вопросам.

кураторская группа

 25 чел.

учебная группа

 10 – 25 чел.

СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ

В Лицее принята шестибальная (от 0 до 5) накопительная система оценивания.

Каждой оценке присваивается коэффициент в зависимости от её типа.

КОНСТАТИРУЮЩАЯ

- контрольные
- тесты
- диктанты
- итоговые зачеты
- коллоквиумы и др.

ФОРМИРУЮЩАЯ

- домашние задания
- самостоятельные работы
- семинары
- ответы на парах

ТВОРЧЕСКАЯ

- сочинения
- презентации
- креативные задания

Отметка за полугодие или триместр считается по формуле, где разные типы работ имеют разный коэффициент. В зависимости от предмета, оценка за первый учебный период может сильнее или в равной степени влиять на годовую.

ОЦЕНКИ

 констатирующие оценки

 формирующие оценки

 творческие оценки

ФОРМУЛА

 $KO = 0.5$ Оценки: 3 5 3 5 3 4 3 5

 $FO = 0.3$ Оценки: 4 4 2 1 3 3

 $TO = 0.2$ Оценки: 3 3 5

Итого: 3.52

ФАКУЛЬТАТИВЫ

ФАКУЛЬТАТИВЫ ВЕДУТ ПРЕПОДАВАТЕЛИ ЛИЦЕЯ И ВЫШКИ, ПРИГЛАШЕННЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ, А ТАКЖЕ СТУДЕНТЫ

ФАКУЛЬТАТИВЫ – ПОМОЩЬ В ПОДГОТОВКЕ К ЭКЗАМЕНАМ И ОЛИМПИАДАМ

Факультативы дают возможность дополнительно подготовиться к ЕГЭ или к олимпиадам. На занятиях ты научишься разбирать социологические тексты, решать экономические и лингвистические задачи, писать сочинения в формате академического эссе.

ДРУГОЙ ТИП ФАКУЛЬТАТИВОВ

Другой тип факультативов не связан с экзаменами. Они очень разносторонние – каждый сможет найти что-то для себя! Занятия по истории искусства и кинематографа, программированию, спорту, музыке, иностранным языкам и многое другое.

ЧТО ДАЁТ ФАКУЛЬТАТИВ?

- Подготовку к экзаменам и олимпиадам
- Изучение предмета, которого нет в учебном плане
- Широкий кругозор
- Знакомство с учащимися и преподавателями других направлений
- Творчество, спорт и хорошее настроение

ЮРЬЕВ ДЕНЬ

ЮРЬЕВ ДЕНЬ

Возможность внести изменения в свой учебный план:
изменить курсы по выбору или сменить
специализацию

Специализации 8-9 класса:



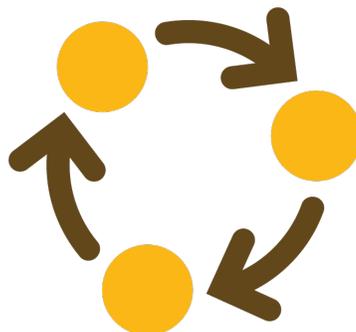
Естественные науки



Универсальная (Футуритет)



Математика и физика



8 КЛАСС

октябрь

возможность сменить
специализацию или набор
элективных курсов

апрель

возможность сменить
специализацию или набор
элективных курсов

9 КЛАСС

октябрь

возможность сменить
специализацию или набор
элективных курсов



ЛИЦЕЙ
НИУ
ВШЭ

Лицей Высшей школы экономики. Москва, 2023г.
school.hse.ru

УЧЕБА В 8-9 КЛАССЕ ЛИЦЕЯ

Учебный план

Мой выбор

Индивидуальный учебный план: уроки, практикумы (выбор содержания), элективные курсы, факультативные занятия, углубленное изучение отдельных предметов

Мои помощники

Электронный дневник, 23:59, кураторы, педагоги-организаторы, психологи, преподаватели

Моя учеба

Мой опыт

Новые учебные форматы: онлайн+тренинг (ОБЖ), культурные площадки (музыка), возможности образовательного пространства ВШЭ; опыт проектной и исследовательской деятельности

Моё будущее

Юрьевы Дни, Программа Дальнейшего образования, 9 → 10–11 класс

Не как в обычной школе

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ 8-9



«Естественные науки» - одна из трех специализаций в 8-9 классе Лицея

Ступень для 8-9 класса на направлении «Естественные науки и психология»

Площадка для тех, кто уже определился с направлением, и для тех, кто хочет попробовать себя в области естественных наук

- ✦ Углубленное изучение биологии и химии
- ✦ Олимпиадные факультативы
- ✦ Курс “Естественно-научный эксперимент”
- ✦ Практикумы и работа в лаборатории
- ✦ Учебные выезды и практики
- ✦ Профорientационные экскурсии
- ✦ Интеграция в сообщество старшеклассников
- ✦ Знакомство с университетской средой



 **СОЛЯНКА**

м. Китай-город
ул. Солянка, д. 14А стр.1

Направления
«Информатика, инженерия
и математика»,
«Естественные науки и психология»,
«Математика и физика»

Специализации
«Естественные науки»,
«Математика и физика»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СПЕЦИАЛИЗАЦИИ



БИОЛОГИЯ

Углубленный уровень

4 часа

ХИМИЯ

Углубленный уровень

4 часа

ГЕОГРАФИЯ

Базовый уровень

2 часа

ФИЗИКА

Базовый уровень

2 часа

ЕСТЕСТВЕННО- НАУЧНЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ

1 часа

ТЕХНОЛОГИЯ

1 часа

Проводятся в связке: знакомство с методами в области естественных наук, а так же теория и практика постановки экспериментов

УГЛУБЛЕННАЯ БИОЛОГИЯ

Обязательный курс по выбору

3 часа

УГЛУБЛЕННАЯ ХИМИЯ

Обязательный курс по выбору

3 часа

УГЛУБЛЕННАЯ ГЕОГРАФИЯ

Обязательный курс по выбору

3 часа

Фокус на олимпиадную подготовку

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СПЕЦИАЛИЗАЦИИ



РУССКИЙ ЯЗЫК

3 часа

ИСТОРИЯ

2 часа

АЛГЕБРА

3 часа

ГЕОМЕТРИЯ

2 часа

ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТИ

1 часа

ЛИТЕРАТУРА

2 часа в 8 класса
3 часа в 9 класса

ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

2 часа

ИНФОРМАТИКА

2 часа

ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

3 часа

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

2 часа

+ Спортивные
секции/клубы/
внеурочные
активности

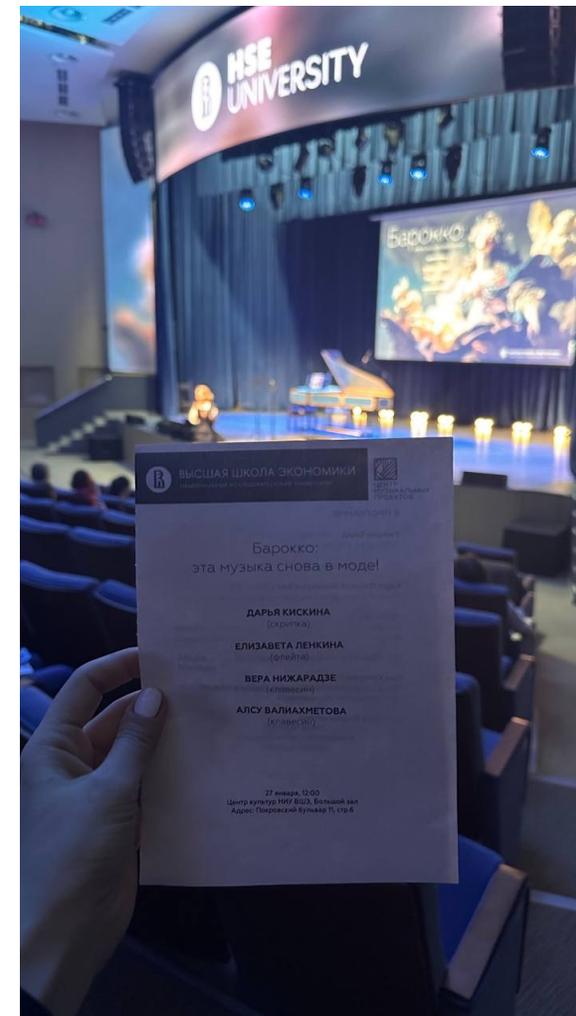
Музыка (8 класс) и ОБЗР, не имеют аудиторной нагрузки: для получения отметки необходимо либо изучить онлайн-курс на платформе learnonline.hse.ru и принять участие в тренинге (ОБЗР), либо посетить ряд музыкальных мероприятий и обсудить их.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СПЕЦИАЛИЗАЦИИ

УЧЕБНЫЙ КУРС 8 КЛАССА «МУЗЫКАЛЬНАЯ КУЛЬТУРА»

Нагрузка: 34/ч в год, 3 месяца, 12 лекций,
занятия будут проводить по потокам.

Музыканты Московской государственной консерватории имени П. И. Чайковского



ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



ПРАКТИКУМЫ



ВЫЕЗДЫ И ЭКСКУРСИИ



И конечно же, летняя экспедиция!

ЧТО КРОМЕ ПАР?

Лицейские события и мероприятия

Мероприятия от ВШЭ

Социально-полезная деятельность



Самоуправление и волонтерство



Медиа



Организация ивентов



Творчество



Экология и благотворительность



Помощь абитуриентам Лицея



Образование и профориентация



Спорт



Поддержка проектов

ЛОС  ЛОС  ЛОСЬ  ЛОС <ь/> ЛОС  ЛОСЬ

ЛИЦЕЙСКИЕ
ОЛИМПИАДНЫЕ СБОРЫ



ЛОС(ь) — многопрофильные Лицейские олимпиадные сборы, которые объединяют десятки учащихся 8-11 классов в подготовке к Всероссийской олимпиаде школьников и перечневым олимпиадам.

Сборы проводятся несколько раз в год. Периодичность зависит от направления подготовки:

- Информатика – 1 раз в год (лето);
- Гуманитарные науки (история, МХК, литература, обществознание) – 1 раз в год (лето);
- Естественные науки – 2 раза в год (лето и зима)
- Математика – 2 раза в год (лето и зима);
- Экономика – 4 раза в год (лето, осень, зима, весна).



12

 ЛОС(ей)

по разным предметам было проведено за 2024 – первую половину 2025 г.

19

 регионов России

охватывает география участников: от Москвы и Санкт-Петербурга до Крыма, ХМАО – Югры и Надыма

>700

 участников

из разных регионов России собрал ЛОС(ь) за 2024 – первую половину 2025 г.

>120

 учащихся из школ Москвы

стали частью комьюнити ЛОС(я). К нам приезжали из Л2Ш, ШЦПМ, 57, Летово и др.





ЛИЦЕЙ
НИУ
ВШЭ

Ближайшие Сборы

Лето 2025

Естественные науки

2 трека – химия и
биология

*Технопарк, 23 – 29 июня
65 000₽*



Telegram-канал

Гуманитарные науки

4 трека – история, МХК,
литература,
обществознание

*Гринвуд, 5 – 12 июля
65 000₽*



Telegram-канал

Математика и информатика (2 трека)

Вороново, 5 – 14 июля; 70 000₽



Математика



Информатика

Экономика

*Поведники,
24 июля – 1 августа*



Telegram-канал

Как попасть на Сборы?

1. Заполнить форму предзаписи;
2. Дождаться письма на почте с ссылкой на основную анкету;
3. Пройти конкурсный отбор;
4. Поехать учиться вместе с нами!



**Остались вопросы?
Мы на связи!**

Telegram
[@los_lyceum](https://t.me/los_lyceum)

Почта
los.school@hse.ru

Исследовательские лаборатории и проектные мастерские для 8-9 класса (ЛиМ) — это **место первого знакомства с академической средой и проектной логикой**. Здесь ты сможешь войти в науку через свои увлечения и хобби.

- Участие в лабораториях и мастерских поможет написать свою первую самостоятельную научную работу — ИВР в 10-11 классе, а далее защищать свои курсовые и дипломные работы в университетской жизни.
- Работа в команде единомышленников под руководством преподавателя
- Запись на ЛиМы производится на платформе «23:59» (за счет часов внеурочной деятельности).
- Занятия проходят во второй половине дня (с 16.20)



**ЛиМ — это азбука
научно-проектной
деятельности**





Социальная деятельность и инициатива лицеистов —

это десятки волонтерских, творческих, образовательных, спортивных, благотворительных и медиапроектов

Участие по желанию

Проекты «по любви», лёгкая возможность выйти из проекта

Ключевая мотивация участников — самореализация, неформальное общение, творчество, расширение сетки связей

Большое количество проектов, ориентированных на формирование комьюнити

ПРОГРАММА ДАЛЬНЕЙШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ



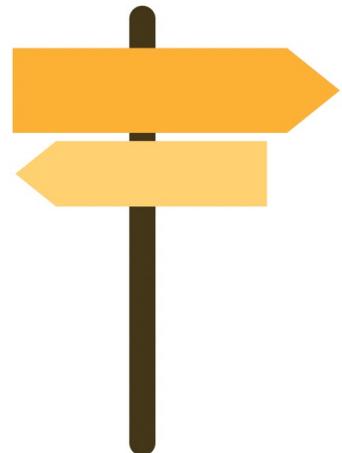
9 направлений обучения

- Информатика, инженерия и математика
- Экономика и математика
- Экономика и социальные науки
- Гуманитарные науки
- Юриспруденция
- Дизайн
- Востоковедение
- Математика и физика
- Естественные науки и психология

Учащиеся 9-х классов Лицея НИУ ВШЭ на протяжении обучения разрабатывают свою **программу дальнейшего образования** и в обязательном порядке консультируются с комиссией.

ПДО – проект учебного плана по направлению 10 класса Лицея, будущей образовательной траектории.

В Лицее существует организованная помощь в выборе приоритетного направления – помощь кураторов, встречи с руководителями направлений, лицеистами старших классов, выпускниками, дни направлений и т.д.



ПОМОЩЬ ПРИ ВЫБОРЕ



9 направлений обучения

- Информатика, инженерия и математика
- Экономика и математика
- Экономика и социальные науки
- Гуманитарные науки
- Юриспруденция
- Дизайн
- Востоковедение
- Математика и физика
- Естественные науки и психология



Встречи со всеми руководителями направлений старшей школы



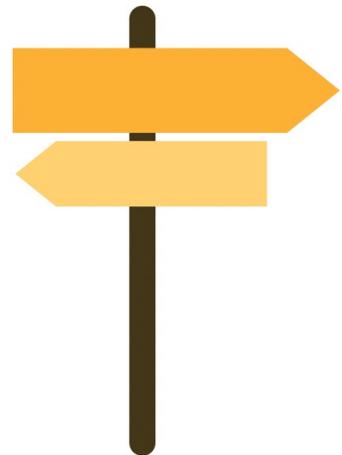
Форматы пресс-конференций



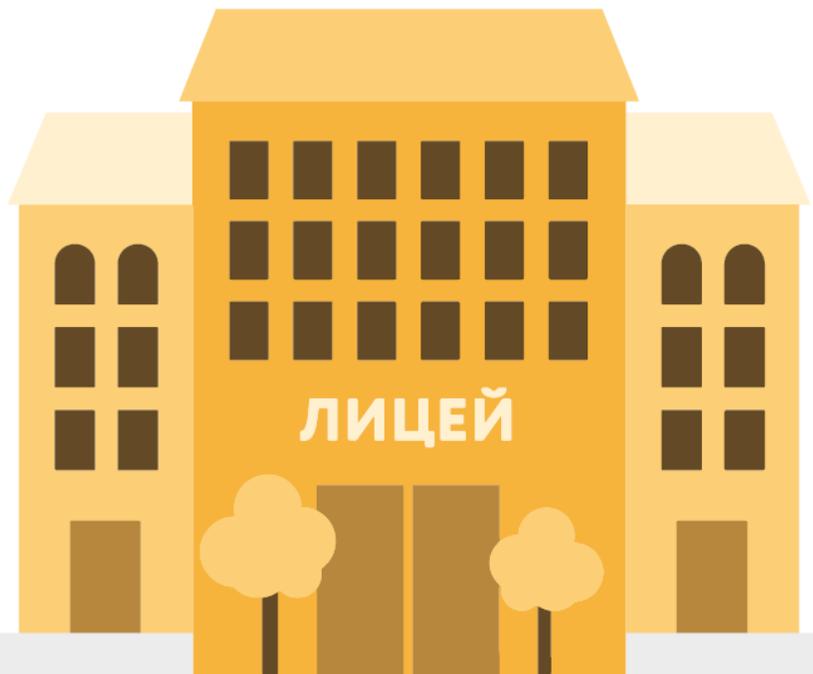
Общение с выпускниками направления

Лицеисты узнают о:

- учебных планах
- профильных предметах направления
- образовательных траекториях
- факультетском дне
- особенностях внеурочной жизни
- связях направлений с программами высшего образования НИУ ВШЭ



КОНТАКТЫ



Руководитель направления

Бородулина Валентина Павловна vborodulina@hse.ru

Заместитель директора по учебно-методической работе

Сетежева Валентина Валериевна vsetezheva@hse.ru

Приёмная комиссия abitur-school@hse.ru

Лицей Высшей школы экономики

101000, Россия, Москва, Большой Харитоньевский пер., д. 4
Телефон: (495) 53-100-53

school.hse.ru



school.hse.ru



[hse_lyceum](https://www.instagram.com/hse_lyceum)