

Естественно-научный лицей

Естественно-научный лицей, создан в 1995 году по инициативе Комитета по образованию Санкт-Петербурга и Политехнического Университета. В 2009 году, в соответствии с решением Ученого Совета СПбПУ и на основании Приказа Ректора от 11.02.2009 года № 70, стал структурным подразделением Санкт-Петербургского политехнического университета и с 2012 года располагается в здании по адресу: пр.Энгельса, д.23 ЛитА. Также в здании располагается Университетский политехнический колледж СПбПУ.

В лицее реализуется основная образовательная программа среднего общего образования с углубленным изучением математики и физики.

НАША ЦЕЛЬ – подготовка способных школьников к успешному обучению в высших учебных заведениях Российской Федерации и их комфортной интеграции в систему высшей школы.

Образовательная среда лицея органично объединяет среднее общее и дополнительное образование, характеризуется открытостью, направлена на развитие ученика, становление его индивидуальности, удовлетворение образовательных потребностей, интересов, творческих возможностей.



В лицее функционируют два 10-х и два 11-х класса, в 2017-2018 учебном году обучалось 120 учащихся.

Для повышения эффективности образовательного процесса:

- организовано деление классов на подгруппы при изучении информатики и ИКТ, английского языка, алгебры, геометрии, физики (практическая часть), химии (лабораторная часть), начертательной геометрии, астрономии и начальной военной подготовки;

- введена обязательная ежемесячная аттестация по всем предметам;

- каждый семестр обучения заканчивается сессией – два экзамена: математика и физика.

В Естественно-научном лицее каждый месяц проводятся Дни открытых дверей, лицей участвует в многочисленных выставках образования в Санкт-Петербурге и традиционно в Образовательном форуме.



В процессе обучения учащиеся 10-х и 11-х классов принимают участие в большом количестве олимпиад по разным предметам, проводимым в Санкт-Петербурге. В целом, лицеисты на протяжении последних трех лет демонстрируют устойчивые положительные результаты и традиционно занимают почетные и призовые места:

- 2018 год – 28 победителей и призеров районных этапов Всероссийских олимпиад, 5 победителей и призеров региональных олимпиад школьников Санкт-Петербурга.
- 2017 год – 23 победителей и призеров районных этапов Всероссийских олимпиад, 6 победителей и призеров региональных олимпиад школьников Санкт-Петербурга.

В Лицее принята система мер, направленных на оказание помощи молодежи в выборе направления обучения в Университете. Регулярные встречи с представителями Институтов СПбПУ и отдельных кафедр, экскурсии в лаборатории и научно-образовательные центры Университета и непосредственное общение с ведущими учеными ВУЗа призваны помочь лицеистам сделать осознанный (целенаправленный) выбор будущей профессии, который позволит наиболее эффективно реализовать себя в профессиональной деятельности.

Высокие баллы, получаемые лицеистами при сдаче Единого Государственного Экзамена, позволяют выпускникам Лицея поступать в ведущие ВУЗы Санкт-Петербурга. Так в 2018 году из 58 выпускника 58 человек стали студентами Университетов Санкт-Петербурга, из которых 36 выбрали Политехнический Университет, остальные поступили в другие ВУЗы РФ и Европы.

СРЕДНИЕ БАЛЛЫ ЕГЭ

	2015	2016	2017	2018
Русский язык	72,2	80,0	79,3	80,7
Математика	68,1	73,7	69,2	73,3
Физика	62,3	70,3	66,1	70,6
Информатика	67,9	74,9	70,4	76,3

Контактная информация: телефон: (812) 550-02-69, (812) 550-02-70

Сайт лица: nsl.spbstu.ru. электронная почта: nsl@spbstu.ru