

ВСЕРОССИЙСКИЙ ТУРНИР ШКОЛЬНИКОВ «ИНЖЕНЕРНОЕ НАСЛЕДИЕ»

4 МАРТА 2025 ГОДА

РЕГИСТРАЦИЯ
КОМАНД
ДО 01.03.25



ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ИНЖЕНЕРИИ

НА СЛУЖБЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Международный День, предложенный ЮНЕСКО, призван осветить достижения инженеров и инженерии в современном мире, а также улучшить понимание общественностью того, как и почему инженерия и технологии играют центральную роль в современной жизни и устойчивом развитии

ТУРНИР ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:

НАЦИОНАЛЬНОГО КООРДИНАЦИОННОГО ЦЕНТРА СЕТИ АССОЦИИРОВАННЫХ ШКОЛ
ЮНЕСКО В РОССИИ,
КОМИТЕТА ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ КОНТРОЛЮ, ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОХРАНЕ
ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ ПРАВИТЕЛЬСТВА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,
АДМИНИСТРАЦИИ НЕВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА,
ГБУ «ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» НЕВСКОГО РАЙОНА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



ПОЛОЖЕНИЕ О ШКОЛЬНОМ ТУРНИРЕ «ИНЖЕНЕРНОЕ НАСЛЕДИЕ»

1. Общие положения

Настоящее Положение устанавливает правила проведения Всероссийского турнира школьников «Инженерное наследие» (далее – Турнир).

Организатором Конкурса является ГБОУ школа №334 Невского района Санкт-Петербурга (далее - Организатор).

Конкурс проводится при поддержке Национального координационного центра ассоциированных школ ЮНЕСКО в России, Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры Правительства Санкт-Петербурга, Администрации Невского района Санкт-Петербурга, ГБУ «Информационно-методический центр» Невского района Санкт-Петербурга.

Организатор для достижения целей Конкурса может привлекать другие организации общего, высшего, дополнительного образования, научные институты, предприятия в сфере наукоёмких технологий и высокотехнологического производства, бизнес-структуры.

Международный день инженерии призван осветить достижения инженеров и инженерии в современном мире, а также улучшить понимание общественностью того, как и почему инженерия и технологии играют центральную роль в современной жизни и устойчивом развитии.

Ключевые цели и задачи турнира:

- популяризовать среди подростков бережное отношение к культурному и историческому наследию;
- повысить осведомленность ребят об инженерии, о её влиянии на современную жизнь и о том, что она имеет решающее значение для продвижения Целей устойчивого развития ООН (ЦУР);
- подчеркнуть достижения инженеров в исторической перспективе;
- обсудить проблемы современного индустриального наследия;
- привлечь больше молодых людей к выбору инженерного дела в качестве своей будущей профессиональной карьеры.

Срок действия настоящего Положения 1 год.

Изменения в настоящее Положение могут быть внесены по решению Организатора.

Руководство проведением

Общее руководство и проведение Конкурса осуществляет ГБОУ школа №334 Невского района Санкт-Петербурга.

В целях организации экспертного и организационно-технического сопровождения Конкурса Организатор формирует:

- организационный комитет Конкурса;
- экспертную комиссию для оценки выполнения заданий участниками турнира.

Организационный комитет:

- осуществляет общее руководство подготовкой и проведением Конкурса;
- утверждает план подготовки Конкурса;
- определяет состав экспертного жюри из числа педагогического состава образовательного учреждения, учреждений среднего и высшего профессионального образования, специалистов Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры Правительства Санкт-Петербурга.
- обеспечивает информационную поддержку, размещение положения на сайте организатора <http://334school.ru/>, рассылку информации о Конкурсе потенциальным участникам.

2. Условия участия и порядок проведения турнира

В Конкурсе может принимать участие одна команда (5 человек) обучающихся 6–7 классов от одной общеобразовательной организации, реализующей программы основного общего, среднего общего и дополнительного образования.

Наставник команды определяет участников, которые выбирают название своей команды.

Наставник осуществляет регистрацию команды в срок до 00:00 МСК 01.03.2025 по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/67473fff5056900b34a87808/>

Дата проведения турнира – 04.03.2025 года в 13:00 МСК.

Для успешного выступления на турнире команде необходимо знать теоретический материал по следующим вопросам и темам:

- Кем, когда и зачем был учрежден Всемирный день инженерии;
- Знаменитые и великие инженеры России (строители и фортификаторы);
- Какие награды и кому вручались за инженерное наследие в мире;
- Список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО в России;
- Какие объекты культурного наследия вашего города можно отнести к инженерному наследию? Почему?
- Какие объекты промышленной культуры и инженерного искусства можно отнести к индустриальному наследию мира, России или вашего города?

Для эффективного участия в турнире команда должна иметь следующее оборудование:

- три компьютера (или ноутбука) с выходом в интернет – один для отправки ответов, два других - для поиска информации (если необходимо) и выполнения творческого задания; видеокамеру, микрофон (для общения с экспертами и для участия в работе мастерской);
- необходимое программное обеспечение: Яндекс-аккаунт, аккаунт на платформе <https://learningapps.org>, программа MS Office Power Point (или аналог).

Форма проведения турнира: дистанционно, онлайн.

По окончании игрового этапа турнира команды станут участниками мастерской, которая проводится сотрудниками Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры Правительства Санкт-Петербурга.

Ссылка для подключения к игре будет направлена участникам 03.03.2025 года на почту наставника команды.

3. Подведение итогов и награждение

За выполненное задание начисляется определенное количество баллов. Максимальное количество баллов по каждому заданию будет указано в тексте задания.

Победители и призеры турнира определяются на основании общей суммы баллов за выполнение всех заданий турнира.

Победители и призеры турнира награждаются именными дипломами.

Все участники турнира получают сертификаты.

Наставники команд награждаются благодарственными письмами.

Рассылка результатов Конкурса и наградных материалов осуществляется не позднее 22.03.2025 Организатором Конкурса на электронные почты наставников команд.

По вопросам участия в Турнире необходимо обращаться к ответственному организатору – Шкляева Анна Александровна, тел. 8(812)362-01-28, e-mail: school334@mail.ru