

Приложение 1

УТВЕРЖДЕН

приказом от 28.11.2023 № 15150/1**РЕГЛАМЕНТ****проведения Олимпиады школьников по истории инженерного дела
в 2023/2024 учебном году****1. Общие положения**

1.1. Олимпиада проводится в соответствии с Положением об Олимпиаде школьников по истории инженерного дела (далее – Положение), утвержденным проректором по воспитательной работе и организации приема Санкт-Петербургского государственного университета и директором Федерального государственного бюджетного учреждения культуры «Центральный музей железнодорожного транспорта Российской Федерации».

1.2. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие лица, осваивающие общеобразовательные программы (далее – участники Олимпиады).

1.3. Участники Олимпиады вправе представить только одну работу.

1.4. Олимпиада включает в себя два этапа: отборочный и заключительный.

1.5. Отборочный этап Олимпиады проходит в период с **01.12.2023** по **01.04.2024**.

1.6. Расписание проведения заключительного этапа утверждается Оргкомитетом Олимпиады и размещается на официальном портале СПбГУ в разделе, посвященном Олимпиаде (по адресу: hist.engine.spbu.ru), не позднее **07.04.2024**.

2. Отборочный этап Олимпиады

2.1. Порядок участия в отборочном этапе Олимпиады:

2.1.1. Лица, желающие принять участие в отборочном этапе Олимпиады, перед предоставлением научно-исследовательской работы должны пройти процедуру регистрации путем направления на официальный адрес электронной почты Олимпиады (по адресу hist.engine@spbu.ru) заполненной анкеты участника.

2.1.2. При регистрации участник Олимпиады на добровольной основе дает согласие на предусмотренную законодательством Российской Федерации обработку персональных данных участника (сбор, хранение, использование, распространение (передачу), а также согласие на проведение аудио- и видеозаписи заключительного этапа Олимпиады. Данное согласие подтверждается при регистрации в специальном разделе анкеты и действует в течение всего срока проведения Олимпиады в текущем учебном году, а также в течение года с момента завершения Олимпиады.

2.1.3. Незарегистрированные и отказавшиеся от регистрации лица, желающие принять участие в Олимпиаде, не допускаются к участию в Олимпиаде.

2.1.4. Подготовленная участником Олимпиады научно-исследовательская работа должна быть направлена на официальный адрес электронной почты

Олимпиады (по адресу hist.engine@spbu.ru) в период проведения отборочного этапа, указанного в пункте 1.5 настоящего регламента.

2.2. Отборочный этап проходит в дистанционной форме путем направления участниками Олимпиады (hist.engine@spbu.ru) научно-исследовательских работ на официальный адрес электронной почты Олимпиады.

2.3. Научно-исследовательские работы необходимо представить не позднее 23:59 (по московскому времени) **01.04.2024**. Работы, представленные позднее, не будут направлены на проверку Жюри.

2.4. Научно-исследовательские работы должны быть написаны на одну из тем согласно приложению к Регламенту.

2.5. Содержание, структура и объем представленных конкурсных работ должны соответствовать следующим требованиям:

2.5.1. формат загружаемых материалов может быть выбран на усмотрение участника Олимпиады: *.pdf (обязательным условием при отправке такого файла является принципиальная возможность прочтения отсканированного материала, желательно использование режима сканирования с разрешением 300 точек на дюйм);

2.5.2. шрифт: Times New Roman (прямого начертания);

2.5.3. кегль (размер) шрифта: 12, междустрочный интервал – 1,5;

2.5.4. первая строка абзаца печатается со стандартным отступом (15-17 мм);

2.5.5. поля: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 15 мм, нижнее – 15 мм;

2.5.6. список используемой литературы дается в строго алфавитном порядке по фамилии автора или (при отсутствии автора) по названию работы;

2.5.7. страницы работы нумеруются арабскими цифрами; нумерация страниц – сквозная, включая таблицы и рисунки; рисунки и таблицы должны иметь заголовки и нумерацию, если их количество более одного (одной); в случае использования материала из печатного или электронного издания должна быть ссылка на источник, который включается в список используемой литературы;

2.5.8. любые цитаты должны заключаться в кавычки и сопровождаться ссылкой на источник; ссылки на используемую литературу и источники оформляются в виде пронумерованных постраничных сносок; сноски нумеруются подряд, с начала главы (сквозная нумерация); искажение текста оригинала на русском языке не допускается; перевод цитируемого текста на иностранном языке должен полностью передавать смысл цитируемого высказывания.

2.6. Направленные на официальный адрес электронной почты Олимпиады работы (hist.engine@spbu.ru) в обезличенном виде передаются на проверку членам Жюри Олимпиады. **Представляемая работа не должна содержать сведений, позволяющих установить авторство работы (фамилию, имя, отчество участника, и др.). Информация об авторе не должна содержаться в свойствах представленного файла.** В противном случае за работу выставляется 0 баллов.

2.7. В тексте работы **недопустимо наличие неправомερных заимствований** (использование чужого текста или идеи без полной ссылки на источник опубликования). В случае обнаружения таких заимствований, работа снимается с конкурса, участнику выставляется 0 баллов.

2.8. Научно-исследовательская работа не должна носить реферативный характер.

2.9. **Результаты отборочного этапа** Олимпиады публикуются на официальном портале СПбГУ в разделе, посвященном Олимпиаде (по адресу: hist.engine.spbu.ru) **не позднее 11.04.2024.**

2.10. Максимальная сумма баллов, которую участники могут получить по результатам отборочного этапа – **50 баллов.**

2.11. Критерии оценивания работ отборочного этапа:

Критерии оценивания	Максимальный балл
Знание научной литературы по теме, наличие ссылок на источники	5
Последовательность и логичность изложения позиции	15
Научная новизна, глубина, корректность выводов	20
Оформление работы, ссылок, списка литературы	5
Грамотность, соблюдение правил научного стиля	5
Максимальная сумма баллов.	50

3. **Заключительный этап Олимпиады**

3.1. К участию в заключительном этапе Олимпиады допускаются победители и призеры отборочного этапа Олимпиады. Победителями отборочного этапа Олимпиады считаются участники, набравшие не менее 40 баллов, призерами отборочного этапа – не менее 30 баллов.

При этом общее количество победителей и призеров отборочного этапа Олимпиады не должно превышать 20 процентов от общего количества участников отборочного этапа Олимпиады.

3.2. Форма проведения заключительного этапа – дистанционная.

3.3. Участники заключительного этапа Олимпиады при себе должны обязательно иметь паспорт или иной документ, удостоверяющий личность. В случае отсутствия такого документа у лиц, претендующих на участие в Олимпиаде, данные лица к участию в конкурсных испытаниях не допускаются.

3.4. Ход проведения испытаний заключительного этапа может фиксироваться с помощью средств аудио- и видеозаписи.

3.5. Порядок проведения публичных устных выступлений (защит):

3.5.1. Последовательность выступления участников на защите определяется порядковыми номерами, заранее присвоенными каждому из участников.

3.5.2. Выступление участника заключительного этапа оценивает не менее трех членов Жюри.

3.5.3. При защите участник Олимпиады выступает с докладом продолжительностью не более 10 минут. В противном случае члены Жюри имеют право прервать выступление участника.

3.5.4. Доклад должен сопровождаться презентацией, выполненной с помощью программ или сервисов для создания презентаций (например, Microsoft PowerPoint), и, по желанию участника, также демонстрацией авторских материалов (авторских карт, графиков, диаграмм и т. п.), выполненных на бумаге.

3.5.5. В ходе защиты (в докладе, в презентации и в дополнительных материалах, используемых участником) не допускается указание сведений, позволяющих установить личность автора работы (фамилия, имя, отчество и иные

сведения). В противном случае участнику будет выставлено 0 баллов по итогам заключительного этапа.

3.5.6. После доклада участник Олимпиады отвечает на вопросы членов Жюри.

3.5.7. Критерии оценивания устной защиты работ заключительного этапа Олимпиады:

Критерии оценивания	Максимальный балл
Отражение в докладе содержания работы: последовательность изложения, ясность аргументации, научная новизна и весомость выводов	15
Преподнесение материала: ораторское мастерство, стиль изложения, стиль ведения научной дискуссии	10
Оформление презентации: использование иллюстраций в объеме, необходимом и достаточном для раскрытия темы, корректность оформления подписей к иллюстрациям	10
Владение темой, выявленное в ходе ответов на вопросы	15
Максимальная сумма баллов	50

3.6. Результаты заключительного этапа размещаются на официальном портале СПбГУ в разделе, посвященном Олимпиаде (по адресу: hist.engine.spbu.ru), в соответствии с расписанием проведения заключительного этапа Олимпиады, публикуемым в срок не позднее **07.04.2024**.

3.7. Ознакомление с работой, правила подачи и рассмотрения апелляционных заявлений:

3.7.1. Ознакомление с работой проходит в заочной форме. Заявление на ознакомление с работой направляется участниками на адрес электронной почты Олимпиады (hist.engine@spbu.ru). Протоколы публичных защит направляются участникам в течение суток после дня завершения приема заявлений на адрес электронной почты в виде сканированных копий документов.

3.7.2. В случае несогласия с результатами заключительного этапа Олимпиады, а также в случае, если, по мнению участника, во время проведения испытаний заключительного этапа был нарушен настоящий Регламент, участник Олимпиады может подать письменное апелляционное заявление в сроки, по форме и в порядке, утвержденных Оргкомитетом Олимпиады.

3.7.3. Апелляционное заявление должно включать следующую личную информацию: ФИО, тема научно-исследовательской работы.

3.7.4. В апелляционном заявлении должны быть приведены конкретные аргументы несогласия с оценкой или изложены факты, свидетельствующие о нарушении Регламента.

3.7.5. Рассмотрение апелляционных заявлений проходит дистанционно. Апелляционное заявление направляется участниками на адрес электронной почты Олимпиады (hist.engine@spbu.ru). В ответ участнику в виде сканированной копии на адрес электронной почты направляется протокол рассмотрения апелляционного заявления.

3.7.6. По результатам рассмотрения апелляционного заявления сумма баллов может быть повышена, понижена или оставлена без изменений.

3.8. Окончательные результаты Олимпиады публикуются не позднее трех рабочих дней после завершения процедуры рассмотрения апелляционных заявлений заключительного этапа Олимпиады.

4. Определение победителей и призеров Олимпиады

4.1. Итоговые результаты Олимпиады определяются путем суммирования баллов, полученных участником заключительного этапа в ходе отборочного и заключительного этапов.

4.2. Победителями Олимпиады считаются первые три участника, набравшие наибольшее количество баллов.

4.3. Призерами Олимпиады считаются следующие три участника в полном рейтинговом списке участников заключительного этапа.

4.4. Ранжирование участников в случае равенства суммы набранных баллов осуществляется в следующей последовательности:

4.4.1. по убыванию баллов, полученных по результатам отборочного этапа;

4.4.2. при равенстве баллов, полученных по результатам отборочного этапа – по убыванию баллов, полученных по результатам заключительного этапа.

Приложение к Регламенту Олимпиады школьников по истории инженерного дела в 2023/2024 учебном году, утвержденному приказом от 28.11.2023 № 15150/1

Темы научно-исследовательских работ

Личность в истории: ученые, инженеры, педагоги

1. Михаил Васильевич Остроградский – первый среди лучших
2. Борис Семенович Якоби – от гальванопластики до телеграфии
3. Виктор Яковлевич Буняковский и его теория чисел
4. Дмитрий Иванович Менделеев – гордость России
5. Павел Петрович Мельников – основоположник в области строительства железных дорог
6. Яков Модестович Гаккель – пионер самолето- и тепловозостроения

История железных дорог России

1. Железные дороги и железнодорожный транспорт СССР в годы Великой Отечественной войны

Центральная тема 2024 года

2. Байкало-Амурская магистраль. 50 лет в пути.
3. Байкало-Амурская магистраль в экспозиции железнодорожного или краеведческого музея

Приложение 2

УТВЕРЖДЕНА

приказом от 28.11.2023 № 15150/1**Анкета участника Олимпиады
школьников по истории инженерного дела**

ФИО: _____

Дата рождения: _____

СНИЛС: _____

Гражданство: _____

Паспорт: _____

(Серия, номер, дата выдачи, кем выдан)

Адрес регистрации: _____

Номер телефона: _____

Адрес электронной почты: _____

Учебное заведение: _____

Класс: _____

Тема научно-исследовательской работы: _____

Адрес электронной почты образовательной организации: _____

Я ознакомлен(а) с:

- **Регламентом проведения Олимпиады школьников по истории инженерного дела в 2023/2024 учебном году**
- **Положением Олимпиады школьников по истории инженерного дела**

Подтверждаю правильность представленных мною сведений, а также:

- согласие на обработку предоставленных персональных данных в целях осуществления указанной в Уставе СПбГУ деятельности в порядке, установленном Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- факт уведомления о проведении аудио- и видеозаписи заключительного этапа Олимпиады.

_____ дата

_____ личная подпись

_____ Ф.И.О.