

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
об олимпиаде школьников «Наследники Левши»  
по физике



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тульский государственный университет».  
Пр. Ленина, д. 92, г. Тула, 300012.  
Тел. (4872) 35-34-44.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

И.о. ректора

  
\_\_\_\_\_ **О.А. Кравченко**

« 30 » 04 \_\_\_\_\_ 2021 г.

М.П.



**ПОЛОЖЕНИЕ  
об олимпиаде школьников «Наследники Левши»  
по физике**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Владимирский государственный  
университет имени  
Александра Григорьевича и  
Николая Григорьевича Столетовых».  
Ул. М. Горького, д. 87,  
г. Владимир, 600000.  
Тел. (4922) 53-25-75.



Ректор

А.М. Саралидзе

2021 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
об олимпиаде школьников «Наследники Левши»  
по физике**



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Орловский государственный университет  
имени И.С. Тургенева».  
Ул. Комсомольская, д. 95, г. Орел, 302026.  
Тел. (4862) 751-318.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Ректор

**А.А. Федотов**

2021 г.




**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**об олимпиаде школьников «Наследники Левши»**  
**по физике**



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Псковский государственный университет».  
Пл. Ленина, д. 2, г. Псков, 180000.  
Тел. (8112) 29-70-01.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Ректор

  
\_\_\_\_\_ **Н.А. Ильина**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**об олимпиаде школьников «Наследники Левши»**  
**по физике**



Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение  
высшего образования  
«Тамбовский государственный  
университет имени Г.Р. Державина».  
Ул. Интернациональная, д. 33,  
г. Тамбов, 392036.  
Тел. (4752) 72-34-34.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Ректор

  
В.Ю. Стромов

2021 г.



**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**об олимпиаде школьников «Наследники Левши»**  
**по физике**



**Тверской**  
**государственный**  
**университет**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тверской государственный университет».  
Ул. Желябова, д. 33, г. Тверь, 170100.  
Тел. (4822) 34-24-52.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Ректор

**Л.Н. Скаковская**



« 16 » *апреля* 2021 г.

М.П.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
об олимпиаде школьников «Наследники Левши»  
по физике**



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Юго-Западный государственный  
университет».  
Ул. 50-лет Октября, д. 94, г. Курск, 305040.  
Тел. (4712) 51-50-23.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Ректор

**С.Г. Емельянов**



*адрес*

2021 г.

М.П.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
об олимпиаде школьников «Наследники Левши»  
по физике**



Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Воронежский государственный  
технический университет».  
Ул. 20-летия Октября, д. 84,  
г. Воронеж, 394006.  
Тел. (473) 271-53-15.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Врио ректора

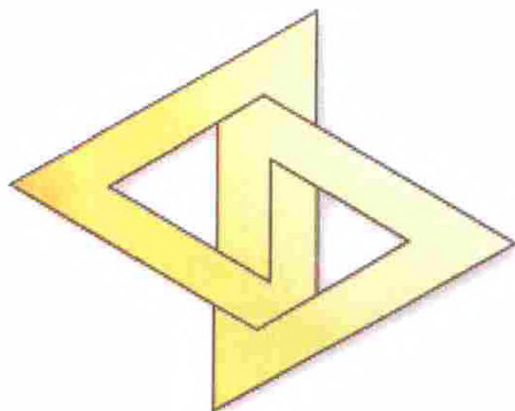
**Д.К. Проскурин**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.





**ПОЛОЖЕНИЕ  
об олимпиаде школьников «Наследники Левши»  
по физике**



Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Липецкий государственный  
технический университет».  
Ул. Московская, д. 30, г. Липецк, 398600.  
Тел. (4742) 32-80-00.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Ректор

**П.В. Сараев**

« \_\_\_\_\_ » 2021 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ об олимпиаде школьников «Наследники Левши» по физике

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет» в лице и.о. ректора **Кравченко Олега Александровича**, действующего на основании приказа Минобрнауки России от 8 апреля 2021 г. № 10-02-02/57, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» в лице ректора **Саралидзе Анзора Михайловича**, действующего на основании Устава, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» в лице ректора **Федотова Александра Анатольевича**, действующей на основании Устава, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Псковский государственный университет» в лице ректора **Ильиной Натальи Анатольевны**, действующего на основании Устава, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина» в лице ректора **Стримова Владимира Юрьевича**, действующего на основании Устава, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет» в лице ректора **Скаковской Людмилы Николаевны**, действующего на основании Устава, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет» в лице ректора **Емельянова Сергея Геннадьевича**, действующего на основании Устава, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет» в лице ректора **Проскурина Дмитрия Константиновича**, действующего на основании приказа Минобрнауки России № 20-02-02/205 от 01.10.2020 г., Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Липецкий государственный технический университет» в лице ректора **Сараева Павла Викторовича**, действующего на основании Устава, именуемые в дальнейшем организаторами олимпиа-

ды школьников «Наследники Левши» по физике (в дальнейшем Олимпиада) согласились о проведении Олимпиады.

## **1. Общие положения**

Настоящее положение разработано на основании:

— Федерального закона Российской Федерации «Об образовании»;

— «Порядка проведения олимпиад школьников», утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 4 апреля 2014 г. № 267 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 июня 2014 г., регистрационный № 32694) в редакции приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 декабря 2014 года № 1563 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 января 2015 г., регистрационный № 35591), в редакции приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 30 марта 2020 года № 491 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 01 апреля 2020 г., регистрационный № 57938). в редакции приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 14 мая 2020 года № 656 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 мая 2020 г., регистрационный № 58360).

## **2. Цель проведения Олимпиады**

Олимпиада проводится с целью пропаганды научных знаний, выявления и развития у школьников творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности, создания условий для поддержки одарённых детей, распространения и популяризации научных знаний среди молодежи.

## **3. Участие в Олимпиаде**

3.1. К участию в Олимпиаде допускаются граждане Российской Федерации — учащиеся общеобразовательных учреждений 7-11 классов.

3.2. Участие в Олимпиаде добровольное и бесплатное.

3.3. Участникам Олимпиады необходимо иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий личность.

## **4. Полномочия организаторов Олимпиады**

4.1. **Организаторами Олимпиады** являются: ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет» (ведущий Организатор), ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых», ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева», ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный универ-

ситет имени Г.Р. Державина», ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет», ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет».

#### **4.2. Тульский государственный университет**

— оформляет заявку на включение Олимпиады в Перечень олимпиад школьников, утверждаемый Министерством науки и высшего образования Российской Федерации;

— заключает соглашения с региональными площадками;

— составляет задания отборочного и заключительного этапов для каждого класса;

— проводит отборочный этап в Тульской области и на региональных площадках;

— проводит заключительный этап на базе Тульского государственного университета, организаторов Олимпиады (по согласованию) и региональных площадках;

— проверяет работы заключительного этапа;

— утверждает победителей и призёров Олимпиады;

— оформляет отчёты для Российского совета олимпиад школьников;

— загружает в ФИС ГИА и Приёма сведения о победителях и призёрах Олимпиады;

— оформляет дипломы победителей и призёров Олимпиады;

— выдает дипломы победителям и призёрам Олимпиады совместно с другими организаторами Олимпиады;

— отчитывается перед Российским советом олимпиад школьников о выдаче дипломов победителям и призёрам Олимпиады.

#### **4.3. Организаторы Олимпиады**

— предоставляют списки своих представителей в оргкомитет, методическую комиссию, жюри и апелляционную комиссию Олимпиады;

— заключают соглашения со своими региональными площадками;

— проводят рекламную и информационную кампанию в регионе;

— подготавливают бланковую продукцию для проведения отборочного и заключительного этапов;

— организуют проведение отборочного и заключительного этапов;

— проверяют работы отборочного этапа;

— отправляют отчёт о проведении отборочного этапа в Тульский государственный университет;

— передают протоколы и работы участников заключительного этапа в Тульский государственный университет;

— награждают победителей и призёров Олимпиады дипломами и отчитываются перед оргкомитетом об их выдаче.

#### **4.4. Региональные площадки**

Региональная площадка организатора Олимпиады — место организации и проведения мероприятий Олимпиады, в том числе заключительного этапа Олимпиады, отличное от места нахождения организатора Олимпиады.

Региональные площадки организуют проведение отборочного и заключительного этапов (по согласованию) в своём регионе. Для этого проводят рекламную и информационную кампанию, предоставляют помещения, организаторов в аудиториях. Заключительный этап на региональных площадках проводит организатор олимпиады. Работы отборочного и заключительного этапов проверяет жюри Тульского государственного университета.

### **5. Структура, этапы, формы и сроки проведения Олимпиады**

5.1. Олимпиада проводится в два этапа. Первый этап (отборочный) проводится с 1 октября 2021 года по 31 января 2022 года. Второй этап (заключительный) проводится с 1 февраля по 31 марта 2022 года.

5.2. Отборочный этап Олимпиады проводится в Тульском государственном университете, в учебных заведениях Тульской области и других субъектах Российской Федерации.

5.3. Отборочный этап проводится в форме письменного экзамена по физике по секциям. Секции организуют организаторы Олимпиады, региональные площадки и институты Тульского государственного университета. Каждому классу (с 7 по 11), каждой секции предлагаются свои варианты заданий. Участвовать в отборочном этапе по каждой секции можно только один раз.

5.4. Дата и время проведения отборочного этапа Олимпиады на базе Тульского государственного университета утверждаются председателем Оргкомитета Олимпиады — ректором Тульского государственного университета и публикуются на сайте Олимпиады <http://tsu.tula.ru/abitur/olimp/> не позднее, чем за 10 дней до начала. Даты и время проведения отборочного этапа Олимпиады на базе иных учебных заведений согласуются с их организаторами и также публикуются на сайте Олимпиады.

5.5. Заключительный этап проводится в форме письменного экзамена по физике. Каждому классу (с 7 по 11) предлагаются свои варианты заданий, одинаковые для всех мест проведения заключительного этапа. Заключительный этап Олимпиады проводится одновременно в Тульском государственном университете, на площадках организаторов Олимпиады, на региональных площадках.

5.6. Дата и время проведения заключительного этапа Олимпиады определяются приказом председателя оргкомитета Олимпиады — ректора Тульского госу-

дарственного университета и публикуются на сайте Олимпиады не позднее, чем за 10 дней до начала.

5.7. Расписание Олимпиады размещается на сайте Тульского государственного университета в разделе «Олимпиада школьников «Наследники Левши» по физике» (<http://tsu.tula.ru/abitur/olimp/>), доводится до участников с помощью информационных писем и информационных листовок, а также вывешивается на портале Российского совета олимпиад школьников.

## **6. Оргкомитет, методическая комиссия, жюри и апелляционная комиссия Олимпиады**

6.1. Для проведения Олимпиады формируется оргкомитет под председательством ректора Тульского государственного университета.

6.2. Оргкомитет Олимпиады:

— представляет в Российский совет олимпиад школьников документы, необходимые для включения в Перечень олимпиад школьников, утверждаемый Министерством науки и высшего образования Российской Федерации;

— устанавливает регламент проведения Олимпиады;

— формирует составы методической комиссии, жюри и апелляционной комиссии Олимпиады;

— обеспечивает проведение отборочного и заключительного этапов Олимпиады;

— утверждает победителей и призёров этапов Олимпиады;

— награждает победителей и призёров Олимпиады;

— представляет в Российский совет олимпиад школьников отчёты по итогам проведения Олимпиады.

6.3. Методическая комиссия Олимпиады:

— разрабатывает материалы олимпиадных заданий для отборочного и заключительного этапов Олимпиады для каждого класса (с 7 по 11);

— после объявления результатов публикует решения олимпиадных заданий и формирует сборник материалов Олимпиады.

6.4. Жюри Олимпиады:

— разрабатывает критерии и методику оценивания выполненных заданий отборочного и заключительного этапов Олимпиады;

— проверяет и оценивает выполнение олимпиадных заданий участниками отборочного и заключительного этапов Олимпиады;

— определяет кандидатуры победителей и призёров олимпиады отборочного и заключительного этапов Олимпиады.

6.5. Апелляционная комиссия Олимпиады:

— рассматривает апелляции участников отборочного и заключительного этапов Олимпиады о несогласии с выставленными баллами;

— принимает решение об отклонении и сохранении выставленных баллов, либо об удовлетворении апелляции и выставлении других баллов, причем, по результатам рассмотрения апелляции количество выставленных баллов может быть изменено как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения;

— передает результаты рассмотрения апелляции участника Олимпиады в жюри Олимпиады.

## **7. Подготовка Олимпиады**

7.1. Олимпиада проводится на основании приказа ректора Тульского государственного университета. Приказ о проведении Олимпиады определяет:

— состав оргкомитета, методической комиссии, жюри и апелляционной комиссии Олимпиады;

— даты, время и места проведения отборочного и заключительного этапов.

### **7.2. Отборочный этап.**

7.2.1. Для проведения отборочного этапа Олимпиады в форме письменного экзамена формируется банк заданий для каждого класса для каждой секции не позднее, чем за неделю до даты проведения отборочного этапа.

7.2.2. Каждый вариант отборочного этапа должен содержать задания по физике, которые формируются в соответствии с программами основного общего образования (для 7-9 классов) и среднего общего образования (для 10-11 классов).

7.2.3. Для каждой аудитории, для каждого учебного заведения, где проводится Олимпиада, организаторы подготавливают пакеты с вариантами заданий. Пакеты с заданиями печатаются.

### **7.3. Заключительный этап.**

7.3.1. Для проведения заключительного этапа Олимпиады методической комиссией формируются банк заданий для каждого класса. Банк заданий формируется не позднее, чем за неделю до даты проведения заключительного этапа.

7.3.2. Каждый вариант заключительного этапа должен содержать задания по физике, которые формируются в соответствии с программами основного общего образования (для 7-9 классов) и среднего общего образования (для 10-11 классов).

7.3.3. Для каждой аудитории, для каждого учебного заведения, где проводится заключительный этап Олимпиады, подготавливаются пакеты с вариантами заданий. Пакеты с заданиями печатаются.

## **8. Общие правила проведения Олимпиады**

8.1. Учащиеся, желающие принять участие в Олимпиаде, должны явиться в определенное расписанием место и время.

8.2. Учащиеся, опоздавшие более чем на 30 минут к началу соответствующего этапа, на Олимпиаду не допускаются.

8.3. Допуск участников Олимпиады в аудитории, в которых проводится Олимпиада, производится по паспорту или заменяющему его документу.

8.4. Участники Олимпиады проходят регистрацию, которая начинается за час до назначенного времени.

8.5. Участники Олимпиады занимают места в аудитории согласно рассадке, которая формируется компьютером случайным образом, по одному человеку за партой, строго друг за другом.

8.6. Участники отборочного этапа заполняют анкету, расположенную на титульном листе работы, подтверждая достоверность данных личной подписью. Форма анкеты разрабатывается оргкомитетом Олимпиады.

8.7. Запрещается пользоваться на Олимпиаде мобильной связью, литературой, записями, переговариваться с другими участниками.

8.8. Организаторы в аудитории, после заполнения анкет:

- проводят инструктаж по правилам поведения на Олимпиаде;
- сообщают даты публикации в личных кабинетах предварительных результатов и апелляции;

- демонстрируют наличие печатей и целостность пакета с заданиями;

- выдают задания участникам Олимпиады.

8.9. После выдачи заданий всем участникам начинается отсчёт времени.

8.10. Организаторы в аудитории проверяют правильность заполнения анкет, расположенных на титульном листе работы участника Олимпиады.

8.11. В аудитории, где проводится Олимпиада, не допускается присутствие посторонних лиц.

8.12. Участникам Олимпиады в случае необходимости может быть разрешен выход из аудитории. Работа на период отсутствия участника должна быть сдана организатору в аудитории. На титульном листе при этом делается соответствующая пометка с указанием времени выхода и времени возвращения.

8.13. После завершения выполнения заданий или в случае окончания времени, выделенного на выполнение заданий, участник лично сдаёт работу организатору в аудитории и расписывается в реестре сдачи работ.

8.14. По окончании времени, отведенного на выполнение заданий, организаторы в аудитории собирают работы участников Олимпиады, вкладывают их в конверт и заклеивают его в присутствии оставшихся участников Олимпиады. Составляется протокол проведения этапа Олимпиады.

## **9. Проверка и оценка работ**

9.1. Проверка работ проводится в выделенных аудиториях.

9.2. Работы подготавливаются для проверки (шифруются и обезличиваются).

9.3. За каждое выполненное задание выставляется оценка в баллах.

9.4. Возможно снижение балла по заданию, если оно выполнено частично.



9.5. Возможно повышение балла по заданию, если в работе предложено оригинальное решение, предложено несколько вариантов решения, рассмотрены дополнительные условия и т.п.

9.6. По завершению проверки результаты записываются в бланк работы и вносятся в протокол результатов этапа Олимпиады.

## **10. Результаты отборочного этапа**

10.1. После проведения секции отборочного этапа в оргкомитет Олимпиады передаются:

- листы регистрации;
- реестр сдачи работ;
- протокол проведения отборочного этапа Олимпиады;
- письменные работы участников Олимпиады.

10.2. Предварительные результаты отборочного этапа публикуются на сайте Олимпиады в личном кабинете.

10.3. По результатам отборочного этапа Олимпиады проводится апелляция. Апелляция проводится апелляционной комиссией. Дата и место апелляции объявляется при проведении отборочного этапа.

10.4. Объявление окончательных результатов отборочного этапа Олимпиады производится не позднее 31 января 2022 г.

10.5. Победители и призёры отборочного этапа выходят в заключительный этап. Число победителей и призёров отборочного этапа не должно превышать 45 % от общего фактического числа участников отборочного этапа по каждому классу.

10.6. В заключительном этапе имеют право участвовать победители и призёры прошлого года.

## **11. Результаты заключительного этапа**

11.1. После проведения заключительного этапа в оргкомитет Олимпиады передаются:

- листы регистрации;
- реестр сдачи работ;
- протокол проведения заключительного этапа Олимпиады;
- письменные работы участников Олимпиады.

11.2. Предварительные протоколы результатов заключительного этапа публикуются на сайте Олимпиады в личном кабинете.

11.3. По результатам заключительного этапа Олимпиады проводится апелляция. Апелляцию проводит апелляционная комиссия по расписанию, объявленному оргкомитетом на заключительном этапе.

11.4. После проведения апелляции на сайте Олимпиады публикуются окончательные результаты заключительного этапа с указанием победителей и призёров Олимпиады.

## **12. Определение победителей и призёров**

12.1. Победители и призёры Олимпиады определяются по результатам заключительного этапа Олимпиады по каждому классу по всем площадкам проведения заключительного этапа. Число победителей Олимпиады не должно превышать 8 % от общего фактического числа участников заключительного этапа по каждому классу. Число победителей и призёров Олимпиады не должно превышать 25 % от общего фактического числа участников заключительного этапа по каждому классу.

12.2. Победители и призёры Олимпиады утверждаются оргкомитетом Олимпиады.

12.3. Победители Олимпиады награждаются дипломами первой степени, призёры — дипломами второй и третьей степеней.

12.4. Награждение победителей и призёров Олимпиады проводится в торжественной обстановке на площадках организаторов Олимпиады и региональных площадках.

## **13. Документы, выпускаемые по завершении Олимпиады**

13.1. По завершении Олимпиады выпускается приказ по Тульскому государственному университету об итогах проведения Олимпиады, в котором указываются — список победителей и призёров Олимпиады, награжденных дипломами I, II и III степеней;

— порядок награждения победителей и призёров Олимпиады.

13.2. До 1 сентября 2022 года формируется сборник материалов Олимпиады. Ответственным за предоставление заданий является председатель методической комиссии Олимпиады.

13.3. Работы участников Олимпиады хранятся в оргкомитете Олимпиады до 1 сентября 2022 года. Работы победителей и призёров Олимпиады хранятся в оргкомитете Олимпиады до 31 декабря 2022 года.

## **14. Материальное и финансовое обеспечение Олимпиады**

Расходы по проведению Олимпиады несут её организаторы в соответствии с их полномочиями.

## **15. Контроль соблюдения настоящего Положения**

Контроль за соблюдением настоящего Положения осуществляется председателем и сопредседателями Оргкомитета в рамках осуществляемых ими полномочий.