

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

Утверждены на заседании Центральной
предметно-методической комиссии
всероссийской олимпиады школьников

по физике

(Протокол № 26 от 24 февраля 2021 г.)

**ТРЕБОВАНИЯ
К ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЮ ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ЭТАПА
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ПО ФИЗИКЕ
В 2020/21 УЧЕБНОМ ГОДУ**

Москва

2021

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	4
2. Функции оргкомитета	5
3. Функции жюри	6
4. Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для выполнения олимпиадных заданий	7
5. Порядок регистрации участников	8
6. Форма и порядок проведения олимпиады	8
7. Процедура кодирования (обезличивания), декодирования (деобезличивания) и проверки работ	10
8. Порядок проведения анализа заданий	12
9. Порядок проведения показа работ и апелляции по результатам проверки заданий	13
10. Порядок подведения итогов олимпиады	14
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	16
<i>Приложение 1.</i> Примерная программа проведения заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников по физике.....	16
<i>Приложение 2.</i> Форма ведомости оценивания работ участников олимпиады.....	18
<i>Приложение 3.</i> Форма апелляционного заявления.....	19
<i>Приложение 4.</i> Форма протокола рассмотрения апелляции.....	20
<i>Приложение 5.</i> Форма протокола заседания жюри по определению победителей и призёров заключительного этапа всероссийской олимпиады по физике.....	21
<i>Приложение 6.</i> Форма аналитического отчёта жюри.....	22
<i>Приложение 7.</i> Форма акта удаления участника олимпиады.....	23

1. Общие положения

1.1. Настоящие Требования к проведению заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по физике составлены на основе Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённого приказом Минобрнауки России от 18.11.2013 г. № 1252, и изменений, внесённых в Порядок (приказ Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 249, от 17 декабря 2015 г. № 1488 и от 17.11.2016 г. № 1435).

1.2. Основными целями и задачами олимпиады являются: выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности в области физики, создание необходимых условий для поддержки одарённых детей, пропаганда научных знаний.

1.3. Организатором заключительного этапа выступает Министерство просвещения Российской Федерации.

1.4. Рабочим языком олимпиады является русский язык.

1.5. Олимпиада проводится на территории Российской Федерации в Тюменской области (г. Тюмень) в период с 29 марта по 4 апреля 2021 г.

1.6. Для проведения заключительного этапа олимпиады создаются организационный комитет (далее – оргкомитет) и жюри.

1.7. Форма проведения олимпиады – очная, с возможностью использования информационно-коммуникационных технологий. Использование информационно-коммуникационных технологий допускается при организации процедур анализа олимпиадных заданий и их решений, показа выполненных олимпиадных работ, а также при проведении процедуры апелляции.

Торжественные церемонии открытия и закрытия олимпиады проводятся только в режиме видео-конференц-связи.

1.8. В целях обеспечения безопасности участников и оперативного реагирования на экстренные и форс-мажорные ситуации необходимо обеспечить жюри средствами связи.

1.9. Члены оргкомитета и жюри, получившие информацию о заданиях, критериях и методике оценивания выполненных олимпиадных заданий, несут установленную законодательством Российской Федерации ответственность за их конфиденциальность.

1.10. При проведении заключительного этапа олимпиады необходимо руководствоваться санитарно-эпидемиологическими рекомендациями Роспотребнадзора по проведению экзаменов в условиях распространения коронавирусной инфекции (COVID-19).

1.11. В заключительном этапе олимпиады по физике принимают индивидуальное участие:

- участники регионального этапа олимпиады по физике 2020/21 учебного года, набравшие необходимое число баллов, установленное Министерством просвещения Российской Федерации;

- участники регионального этапа олимпиады по физике 2019/20 учебного года, набравшие необходимое число баллов, установленное Министерством просвещения Российской Федерации, для участия в заключительном этапе всероссийской олимпиады школьников по физике в 2019/2020 учебном году;

- победители и призёры заключительного этапа олимпиады по физике 2018/19 учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования.

В случае если ни один участник регионального этапа олимпиады не набрал необходимого количества баллов, установленного Министерством просвещения Российской Федерации, для участия в заключительном этапе олимпиады, организатор **регионального** этапа направляет для участия в заключительном этапе одного участника регионального этапа, имеющего баллы, **наиболее близкие к проходным**.

2. Функции оргкомитета

2.1. Оргкомитет выполняет следующие функции:

- определяет организационно-технологическую модель проведения заключительного этапа олимпиады;

- обеспечивает организацию и проведение заключительного этапа олимпиады в соответствии с настоящими Требованиями, действующими на момент проведения олимпиады Порядком и санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям и организации обучения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования;

- организует встречу, регистрацию, размещение участников олимпиады и сопровождающих их лиц;

- обеспечивает участников заключительного этапа олимпиады проживанием и питанием на время проведения заключительного этапа олимпиады в соответствии с действующими на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическими правилами и нормами;

- обеспечивает хранение олимпиадных заданий для заключительного этапа олимпиады, несёт установленную законодательством Российской Федерации ответственность за их конфиденциальность;

- осуществляет кодирование (обезличивание) олимпиадных работ участников заключительного этапа олимпиады;

- несёт ответственность за жизнь и здоровье участников олимпиады во время проведения заключительного этапа олимпиады;

- обеспечивает участников олимпиады и сопровождающих их лиц программой проведения заключительного этапа;

- обеспечивает необходимые условия для эффективной работы жюри заключительного этапа олимпиады;

- обеспечивает процесс рассмотрения апелляций участников;

- обеспечивает видеозапись основных мероприятий олимпиады (проведения состязательных туров, процедур анализа олимпиадных заданий и их решений, показа работ и апелляций);

- оформляет дипломы победителей и призёров олимпиады;

- осуществляет информационную поддержку олимпиады.

3. Функции жюри

Жюри олимпиады, утверждённое приказом Министерства просвещения Российской Федерации, выполняет следующие функции:

- изучает олимпиадные задания, подготовленные Центральной предметно-методической комиссией, критерии и методику их оценивания и материально-технические средства, необходимые для проведения экспериментального тура олимпиады;

- осуществляет контроль за ходом работы участников на теоретическом и экспериментальном турах, отвечает на вопросы участников олимпиады по формулировкам задач, проводит проверку и оценивание работ участников в соответствии с критериями и методикой, разработанными Центральной предметно-методической комиссией.

С использованием информационно-коммуникационных технологий жюри:

- проводит разбор выполненных олимпиадных заданий теоретического и экспериментального туров с участниками олимпиады и сопровождающими их лицами; разъясняет критерии оценивания заданий; проводит показ участникам олимпиады работ, выполненных ими, по их запросу;

- рассматривает апелляции участников с использованием видеofиксации (в члены апелляционной комиссии не рекомендуется включать членов жюри, которые проверяли работу участника, подавшего на апелляцию. При этом члены жюри, проверявшие работу, вправе представить позицию по указанной работе);

- составляет рейтинговые таблицы по результатам выполнения заданий и итоговый рейтинг участников олимпиады;

- определяет победителей и призёров олимпиады в соответствии с квотой, утверждённой Министерством просвещения Российской Федерации;

- готовит аналитический отчёт о результатах выполнения олимпиадных заданий (Приложение 7) и передаёт его в Министерство просвещения Российской Федерации.

4. Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для выполнения олимпиадных заданий

4.1. Каждый участник перед началом тура получает листы с заданиями.

4.2. Тиражирование заданий осуществляется с учётом следующих параметров: листы бумаги формата А4, чёрно-белая печать. Задания должны тиражироваться без уменьшения формата.

4.3. Для выполнения заданий теоретического и экспериментального туров каждому участнику выдают комплект бланков формата А4 (полноцветная печать по утверждённому макету) и для черновика – тетрадь в клетку или комплект листов формата А4. Комплект бланков и черновики собирается в пластиковую папку на кнопке.

4.4. Для проведения экспериментального тура организаторы должны разместить между столами участников ширмы (экраны), обеспечивающие конфиденциальность выполнения работы.

4.5. Участник олимпиады использует на туре свои письменные принадлежности, циркуль, транспортир, линейку, непрограммируемый калькулятор. Но при этом организаторы должны иметь некоторое количество запасных ручек с пастой синего цвета на каждую аудиторию.

4.6. Участники олимпиады могут задавать вопросы по условиям задач (только в письменной форме). В этой связи у дежурных по аудитории должны быть в наличии листы/бланки для вопросов.

4.7. Каждый член жюри должен быть обеспечен ручкой с красной пастой.

5. Порядок регистрации участников

5.1. Все участники заключительного этапа олимпиады проходят в обязательном порядке процедуру регистрации.

5.2. Регистрация школьников для участия в заключительном этапе олимпиады осуществляется оргкомитетом заключительного этапа олимпиады. Регистрация проводится в день заезда участников в соответствии с информационным письмом, рассылаемым организаторами заключительного этапа в адрес органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере образования.

5.3. Представители оргкомитета в ходе регистрации участников заключительного этапа олимпиады проверяют правомочность участников и достоверность имеющейся в распоряжении оргкомитета информации о них.

5.4. Документами, подтверждающими правомочность участия школьников в заключительном этапе олимпиады, являются:

- заявка субъекта Российской Федерации на участие в олимпиаде;
- копия приказа органа государственной власти субъекта Российской Федерации в сфере образования о направлении обучающегося на заключительный этап олимпиады по физике и назначении сопровождающего его лица;
- справка, выданная образовательной организацией участнику олимпиады;
- копия первой страницы устава (с названием) образовательной организации;
- паспорт или свидетельство о рождении обучающегося;
- страховой медицинский полис (оригинал);
- медицинская справка об эпидокружении;
- отрицательный результат ПЦР-теста на наличие РНК новой коронавирусной инфекции, полученный не ранее чем за 72 часа до заезда.

6. Форма и порядок проведения олимпиады

6.1. Заключительный этап олимпиады по физике проводится в два тура индивидуальных состязаний участников (отдельно 9, 10, 11 классы). Первый тур – экспериментальный, второй – теоретический. Выполненное задание участник олимпиады сдаёт в письменной форме. Дополнительный устный опрос не допускается.

6.2. Места проведения состязательных туров оборудуются системами видеofиксации. Запись систем видеofиксации не подлежит тиражированию и публикации, может использоваться при рассмотрении спорных вопросов и подлежит уничтожению через один год после подведения итогов олимпиады.

6.3. Проведению экспериментального тура должна предшествовать консультация участников олимпиады по технике безопасности, технике физического эксперимента, правилам работы с измерительными приборами и оборудованием. Консультация проводится членами жюри.

6.4. Участники олимпиады допускаются до всех предусмотренных программой туров. Промежуточные результаты не могут служить основанием для отстранения от участия в следующем туре олимпиады.

6.5. На экспериментальном туре всем участникам олимпиады предлагается выполнить, как правило, два задания. В этом случае на выполнение каждого из них отводится 2 часа 20 минут. По истечении времени, отведённого на выполнение первого задания, дежурные собирают работы участников и делается перерыв на 20 минут для смены использованного оборудования, замены расходных материалов и перехода участников олимпиады на новые посадочные места. Максимальная оценка за экспериментальный тур составляет 40 баллов.

6.6. На теоретическом туре каждому из участников олимпиады предлагается решить 5 задач, на выполнение которых отводится 5 астрономических часов. Максимальная оценка за теоретический тур составляет 60 баллов. Возможная тематика задач размещена на сайте <http://4ipho.ru>.

6.7. Во время туров участники олимпиады должны сидеть по одному за столом (партой), при этом участники должны размещаться в аудитории с соблюдением социальной дистанции – не менее 1,5 м друг от друга.

6.8. Во время экспериментального тура организаторы должны разместить между столами ширмы (экраны), обеспечивающие конфиденциальность выполнения работы.

6.9. Перед началом тура дежурные по аудиториям кратко напоминают участникам основные требования (о продолжительности тура, о форме, в которой разрешено задавать вопросы, о порядке оформления отчётов о проделанной работе и т. д.). Оформление чистового решения каждой задачи ведётся на отдельном бланке, предназначенном для этой задачи. Для удобства использования бланки имеют цветовое кодирование задач.

6.10. Участникам олимпиады запрещается приносить в аудитории и использовать во время туров свои тетради, справочную литературу и учебники, электронную технику (кроме непрограммируемого калькулятора), в том числе телефоны, коммуникаторы, плееры, электронные записные книжки и т. п. Во время туров участникам олимпиады запрещено пользоваться какими-либо средствами связи. За нарушение этого пункта участник может быть дисквалифицирован с оформлением соответствующего акта (Приложение 8).

6.11. В случае необходимости участник может приносить с собой лекарства.

6.12. Участникам олимпиады запрещено использование для записи решений ручки с красными чернилами.

6.13. При выполнении экспериментального тура запрещается пользоваться принадлежностями, не указанными в условии задачи в качестве оборудования.

6.14. Вся идентификационная информация об участнике заключительного этапа олимпиады записывается только на специальном титульном листе. После кодирования работ титульный лист отделяется от работы. Фрагменты решения, записанные на титульном листе, не проверяются.

6.15. Члены жюри раздают условия участникам олимпиады и записывают на доске время начала и окончания тура в данной аудитории.

6.16. Через 30 минут после начала теоретического тура участники олимпиады могут задавать вопросы по условиям задач (в письменной форме). Ответы на содержательные вопросы озвучиваются членами жюри для всех участников данной параллели. На некорректные вопросы или вопросы, свидетельствующие о том, что участник невнимательно прочитал условие, следует ответ: «**Без комментариев**».

6.17. На теоретическом туре жюри прекращает принимать вопросы за 30 минут до окончания тура.

6.18. На экспериментальном туре ответы на вопросы по работе оборудования и по условиям заданий производятся **в письменной форме** в течение всего тура.

6.19. Дежурный по аудитории напоминает участникам олимпиады о времени, оставшемся до окончания тура, за 30 минут, за 15 минут и за 5 минут.

6.20. Участник олимпиады обязан до истечения отведённого на тур времени сдать свою работу (основные и дополнительные листы, черновики). Дежурный по аудитории проверяет соответствие выданных и сданных листов. На теоретическом туре участник может сдать работу досрочно, после чего должен покинуть место проведения тура.

6.21. По окончании каждого тура олимпиады жюри размещает на сайте олимпиады условия, решения и **предварительную** систему оценивания заданий прошедшего тура (в ходе проверки работ система оценивания может быть скорректирована).

7. Процедура кодирования (обезличивания), декодирования (деобезличивания) и проверки работ

7.1. По окончании каждого тура работы участников олимпиады кодируются.

7.2. Для кодирования и декодирования работ оргкомитет олимпиады создаёт шифровальную комиссию из четырёх человек: председателя и одного ответственного от каждого класса (параллели).

7.3. Председатель шифровальной комиссии осуществляет связь между шифровальной комиссией и представителем жюри.

7.4. После окончания каждого тура работы участников олимпиады – отдельно по каждому классу – передаются шифровальной комиссии на кодирование. На каждом листе работы пишется соответствующий код, указывающий номер класса и номер работы (например, 9–01, 9–02, ..., 10–01, 10–02, ..., 11–01, 11–02, ...). После этого титульный лист отделяется от работы. Все страницы работы, содержащие указание на авторство этой работы, при кодировании изымаются и проверке не подлежат.

7.5. Кодирование работ экспериментального тура производится **отдельно для каждого номера задания**, независимо от порядка их выполнения участником.

7.6. Коды работ каждого участника в первом и во втором турах должны быть различными.

7.7. Работы участников олимпиады сканируются. По ходу сканирования работы размещаются в личных кабинетах участников. Проверка обезличенных выполненных олимпиадных заданий производится жюри по скан-копиям.

7.8. Все идентификационные листы отдельно для каждого класса сдаются председателю шифровальной комиссии, который хранит их в сейфе до окончания проверки работ.

7.9. После окончания проверки работ шифровальная комиссия декодирует работы.

7.10. Работа по кодированию, декодированию и процедура внесения баллов в компьютер должны быть организованы так, чтобы информация о рейтинге любого участника олимпиады была доступна только членам шифровальной комиссии.

7.11. Решение каждой задачи оценивается жюри в соответствии с критериями и методикой оценивания, разработанными Центральной предметно-методической комиссией. Жюри оценивает записи, приведённые в чистовике. **Черновики не проверяются.**

7.12. **Правильный ответ, приведённый без обоснования или полученный из неправильных рассуждений, не учитывается.** Если задача решена не полностью, то этапы её решения оцениваются в соответствии с критериями оценивания по данной задаче.

7.13. Предварительные критерии оценивания разрабатываются авторами задач и заданий заранее и приводятся в методическом пособии с условиями и решениями.

7.14. Окончательная система оценивания задач обсуждается и утверждается на заседании жюри по каждой параллели отдельно после предварительной проверки примерно 10 % работ.

7.15. Решение каждой теоретической задачи оценивается баллами (максимальное число баллов за каждую задачу указано рядом с номером задачи) с шагом не менее 0,1 балла.

7.16. Решение каждого задания экспериментального тура оценивается баллами (максимальное число баллов за каждое задание указано рядом с номером задания) с шагом не менее 0,1 балла.

7.17. Все пометки в работе участника члены жюри делают **только красными чернилами**. Решения могут оцениваться в специализированных информационных системах, которые позволяют отметить наличие или отсутствие определённого критерия оценивания. Система будет показывать итоговый балл за задачу. Система должна однозначно идентифицировать члена жюри, выполнившего проверку работы.

7.18. Для координации работы по проверке выполнения участниками заданий председатель жюри в каждом классе назначает своего заместителя из числа членов жюри – ответственного за класс (параллель).

7.19. Количественный состав жюри определяется из такого расчёта: в каждом туре два члена жюри проверяют одну задачу. В случае расхождения их оценок вопрос об окончательном определении баллов, выставляемых за решение указанной задачи, определяется председателем жюри или ответственным за класс.

8. Порядок проведения анализа заданий

8.1. Основная цель проведения анализа заданий – объяснить участникам олимпиады основные идеи решения каждого из предложенных заданий на турах, возможные способы выполнения заданий, а также продемонстрировать их применение на конкретном задании, указать типичные ошибки.

8.2. В процессе анализа заданий участники олимпиады должны получить всю необходимую информацию для самостоятельной оценки правильности сданных на проверку жюри решений, чтобы свести к минимуму вопросы к жюри по поводу объективности их оценки и тем самым уменьшить число необоснованных апелляций по результатам проверки решений всех участников.

8.3. Анализ выполненных олимпиадных заданий проводится **с использованием информационно-коммуникационных технологий**.

8.4. На процедуре анализа заданий могут присутствовать все участники олимпиады, а также сопровождающие их лица.

8.5. При анализе заданий представители жюри подробно объясняют критерии оценивания каждого из заданий и дают общую оценку работ по итогам выполнения заданий.

8.6. При анализе заданий представляются наиболее удачные варианты выполнения олимпиадных заданий, анализируются типичные ошибки, допущенные участниками олимпиады.

9. Порядок проведения показа работ и апелляции по результатам проверки заданий

9.1. В личный кабинет каждого участника олимпиады загружается его проверенная работа. Там он может убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с установленными требованиями. Допустим отдельный показ работ туров и отдельных задач для ускорения процесса ознакомления участников с работами и проверкой жюри. Предварительный протокол оценивания работ перед апелляцией не публикуется.

9.2. В информационной системе проверки работ должен присутствовать функционал, позволяющий участнику отметить пункт критериев оценивания, который, по его мнению, был ошибочно не зачтён. Также будет предусмотрена возможность комментирования данной отметки. В случае выявления несоответствия выставленной оценки принятым критериям оценивания участник подаёт заявление на апелляцию в установленной форме (Приложение 4) на имя председателя жюри. По каждой отдельной задаче каждого класса могут быть выставлены различные крайние сроки подачи заявок на апелляцию. Но это время не может составлять менее одного часа с момента окончания показа работ тура или отдельной задачи. Информирование о временных регламентах, сроках показа работ и соответствующих крайних сроках подачи апелляций производится через сайт олимпиады и мессенджеры.

9.3. Апелляции участников олимпиады рассматриваются апелляционной комиссией в составе не менее 3 человек. Апелляционную комиссию возглавляет председатель жюри.

9.4. Рассмотрение апелляций о несогласии с выставленными баллами вследствие технических ошибок происходит без участника и не требует привлечения экспертов из членов жюри для дополнительной проверки выполненных участником олимпиадных заданий.

9.5. Рассмотрение апелляции проводится в спокойной и доброжелательной обстановке посредством видео-конференц-связи. Участнику олимпиады, подавшему заявление на апелляцию, предоставляется возможность убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с критериями и методикой оценивания, разработанными Центральной предметно-методической комиссией. **Общая длительность апелляций по всем задачам одного участника не может превышать 15 минут.**

9.6. В рассмотрении апелляции участвуют: участник олимпиады, подавший заявление, члены жюри, проверявшие данную задачу, ответственный за класс (параллель) и председатель жюри.

9.7. Во время процедуры апелляции оргкомитет обеспечивает проведение видеозаписи.

9.8. Решения по апелляции принимаются простым большинством голосов. В случае равенства голосов председатель жюри имеет право решающего голоса.

9.9. По результатам рассмотрения апелляции выносятся одно из следующих решений:

- об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов;
- об удовлетворении апелляции и корректировке баллов.

9.10. Критерии и методика оценивания олимпиадных заданий не могут быть предметом апелляции и пересмотру не подлежат.

9.11. Решения по апелляции являются окончательными и пересмотру не подлежат.

9.12. Проведение апелляции оформляется протоколами (Приложение 5), которые подписываются членами жюри.

9.13. Протоколы проведения апелляции передаются председателю жюри для внесения соответствующих изменений в итоговый протокол и отчётную документацию.

9.14. Официальным объявлением итогов олимпиады считается размещение на сайте олимпиады итоговой таблицы результатов выполнения олимпиадных заданий, заверенной подписями председателя и членов жюри.

9.15. Документами по проведению апелляции являются:

- письменные заявления об апелляциях участников олимпиады, размещённые в личном кабинете;
- журнал (листы) регистрации апелляций;
- работы участников;
- протоколы и видеозапись проведения апелляции.

Перечисленные документы хранятся в органе исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере образования в течение времени, установленного организатором заключительного этапа олимпиады.

9.16. Окончательные итоги олимпиады утверждаются жюри с учётом результатов апелляции.

10. Порядок подведения итогов олимпиады

10.1. Победители и призёры заключительного этапа олимпиады в каждой из параллелей (отдельно по 9, 10 и 11 классам) определяются по результатам решения

участниками задач двух туров. Итоговый результат каждого участника подсчитывается как сумма полученных этим участником баллов за решение каждой задачи на турах с учётом апелляции.

10.2. Окончательные результаты проверки решений всех участников фиксируются в итоговой таблице, представляющей собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке. На основании итоговой таблицы и в соответствии с установленной квотой жюри определяет победителей и призёров заключительного этапа олимпиады.

10.3. Председатель жюри направляет протокол заседания жюри по определению победителей и призёров в Министерство просвещения Российской Федерации для подготовки соответствующих приказов.

10.4. Список всех участников заключительного этапа олимпиады с указанием набранных ими баллов и типом полученного диплома (победителя или призёра) заверяется председателем оргкомитета заключительного этапа олимпиады.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1.

Примерная программа проведения заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников по физике

Дата проведения	Время	Мероприятие	Место
День 1. 29.03.2021 понедельник	06:00 – 12:00	Заезд	
	08:30 – 09:30	Завтрак	
	13:00 – 14:00	Обед	
	15:00 – 16:30	Торжественное открытие олимпиады	
	16:45	Отъезд на инструктаж	
	17:30 – 19:00	Инструктаж участников олимпиады перед экспериментальным туром	
	19:30 – 20:30	Ужин	
День 2. 30.03.2021 вторник	08:30 – 9:30	Завтрак	
	10:00 – 15:30	Экспериментальный тур. Два задания	
	16:00 – 17:00	Обед	
	С 17:05	Спортивная программа. Культурные мероприятия	
	21:00 – 22:00	Ужин	
День 3. 31.03.2021 Среда	08:30 – 09:30	Завтрак	
	10:00 – 15:30	Теоретический тур	
	16:00 – 17:00	Обед	
	17:05 – 19:00	Тестирование по химии кандидатов на IJSO 2021	
	С 17:05	Спортивная программа. Культурные мероприятия	
	21:00 – 22:00	Ужин	
День 4.	08:30 – 09:30	Завтрак	

Дата проведения	Время	Мероприятие	Место
01.04.2021 четверг	9:30 – 12:00	Отъезд участников олимпиады в регионы	
	10:00 – 14:00	Жюри: проверка работ	
	14:05 – 15:05	Обед	
	15:30 – 19:00	Жюри: проверка работ	
	19:05 – 20:00	Ужин	
День 5. 02.04.2021 пятница	08:00 – 09:00	Завтрак	
	09:30 – 10:30	Разбор задач. Показ работ	
	11:00 – 14:30	Апелляция	
	14:30 – 15:30	Обед	
	15:30 – 17:30	Апелляция	
День 6. 03.04.2021 суббота	08:00 – 09:00	Завтрак	
	09:30 – 10:30	Разбор задач. Показ работ	
	11:00 – 14:30	Апелляция	
	14:30 – 15:30	Обед	
	15:30 – 17:30	Апелляция	
День 7 04.04.2021 воскресенье	06:30 – 8:30	Завтрак. Отъезд домой	

Приложение 2.
Форма ведомости оценивания работ участников олимпиады

9 класс

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Учебное заведение	Город, регион	Количество баллов за задачи №										Итоговый балл	Диплом
						1	2	За эксп. тур	1	2	3	4	5	За теор. тур			

10 класс

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Учебное заведение	Город, регион	Количество баллов за задачи №										Итоговый балл	Диплом
						1	2	За эксп. тур	1	2	3	4	5	За теор. тур			

11 класс

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Учебное заведение	Город, регион	Количество баллов за задачи №										Итоговый балл	Диплом
						1	2	За эксп. тур	1	2	3	4	5	За теор. тур			

Председатель жюри

Ф.И.О.

Подпись

Секретарь

Ф.И.О.

Подпись

Члены жюри

Ф.И.О.

Подпись

Приложение 3.

Форма апелляционного заявления

Председателю жюри заключительного этапа
всероссийской олимпиады школьников
по физике ученика(цы) _____ класса

(полное название образовательной организации)

(фамилия, имя, отчество)

заявление

Прошу Вас пересмотреть проверку задания № _____ тура,
так как я не согласен(на) с выставленными мне баллами. (Далее участник олимпиады
обосновывает своё заявление.)

Дата

Подпись

Приложение 4.

Форма протокола рассмотрения апелляции

ПРОТОКОЛ № _____

рассмотрения апелляции участника олимпиады по физике

_____ (Ф.И.О. полностью)

ученика(цы) _____ класса _____

_____ (полное название образовательной организации)

Место проведения _____

_____ (субъект Федерации, город)

Дата и время _____

Присутствуют:

члены жюри: _____

_____ (Ф.И.О. полностью)

члены оргкомитета: _____

_____ (Ф.И.О. полностью)

Краткая запись разъяснений членов жюри (по сути апелляции) _____

Результат апелляции:

- 1) оценка, выставленная участнику олимпиады, оставлена без изменения;
- 2) оценка, выставленная участнику олимпиады, изменена на _____.

С результатом апелляции согласен (не согласен) _____

_____ (подпись заявителя)

Члены жюри и члены оргкомитета

_____	_____
Ф.И.О.	Подпись
_____	_____
Ф.И.О.	Подпись
_____	_____
Ф.И.О.	Подпись
_____	_____
Ф.И.О.	Подпись

Приложение 5.

**Форма протокола заседания жюри по определению победителей и призёров
заключительного этапа всероссийской олимпиады по физике**

ПРОТОКОЛ № _____

заседания жюри по определению победителей и призёров
заклучительного этапа всероссийской олимпиады по физике

от «____» _____ 2021 г.

На заседании присутствовали _____ членов жюри.

Повестка: Подведение итогов олимпиады по физике; утверждение списка победителей и призёров.

Выступили:

1. Председатель жюри _____

2. Члены жюри _____

Голосование членов жюри: за _____ ; против _____.

Решение: утвердить список победителей и призёров олимпиады по физике (прилагается).

Председатель жюри

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Секретарь

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Члены жюри

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Ф.И.О.	Подпись
--------	---------

Приложение 6.
Форма аналитического отчёта жюри

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЁТ ЖЮРИ
о результатах выполнения олимпиадных заданий по физике

Общее количество участников, прошедших регистрацию и допущенных к выполнению заданий, _____.

Из них: по 9 классу _____, по 10 классу _____, по 11 классу _____.

Итоги выполнения заданий I тура:

(средний балл, набранный участниками по каждой задаче).

Итоги выполнения заданий II тура:

(средний балл, набранный участниками по каждой задаче).

По итогам проведения апелляции были изменены результаты _____ участников (*список с изменением результатов*).

Председатель жюри

Ф.И.О.

Подпись

Секретарь

Ф.И.О.

Подпись

Члены жюри

Ф.И.О.

Подпись

Ф.И.О.

Подпись

Ф.И.О.

Подпись

Ф.И.О.

Подпись

Ф.И.О.

Подпись

Приложение 7.

Форма акта удаления участника олимпиады

АКТ

удаления участника с заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников
по физике

Мы, нижеподписавшиеся:

дежурный в аудитории № _____,
(фамилия, инициалы)

член оргкомитета _____,
(фамилия, инициалы)

член жюри _____,
(фамилия, инициалы)

составили настоящий акт о том, что в ходе проведения _____ тура
заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников по физике
участником олимпиады _____,
(фамилия, имя, отчество)

паспорт _____ № _____,
(серия) (номер)

проживающим по адресу: _____,

представляющим образовательную организацию _____,

было допущено следующее нарушение: _____,

(указать нарушение)

за что в _____ участник олимпиады был удалён.

(указать время, в которое удалили участника)

Дежурный

Ф.И.О.

Подпись

Член оргкомитета

Ф.И.О.

Подпись

Член жюри

Ф.И.О.

Подпись