**УТВЕРЖДАЮ**
Председатель оргкомитета
научно-практической олимпиады
школьников имени Н.А. Умова по физике
Ректор Московского государственного
университета имени М.В.Ломоносова
академик В.А. Садовничий

# Регламент проведения научно-практической олимпиады школьников имени Н.А. Умова по физике

## 1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент разработан в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения олимпиад школьников, критериев определения уровней олимпиад школьников и образцов дипломов победителей и призеров олимпиад школьников» № 16 от 16.01.2026 года и Положением о научно-практической олимпиаде школьников имени Н.А. Умова по физике (сокращенно – олимпиада «Умов» по физике, в дальнейшем – Олимпиада) и определяет порядок проведения Олимпиады, порядок участия и определения ее победителей и призеров.

1.2. Официальным информационным источником Олимпиады является сайт в сети «Интернет»: https://umov.phys.msu.ru (далее – сайт Олимпиады).

1.3. Олимпиада проводится в три этапа:

1) пригласительный этап

2) отборочный этап, который состоит из двух туров:

а) теоретический тур;

б) практический тур.

3) заключительный этап, который состоит из двух туров:

а) теоретический тур;

б) практический тур.

1.4. В состав заключительного этапа Олимпиады по решению Оргкомитета может быть включено индивидуальное собеседование участников с экспертами – членами жюри Олимпиады.

1.5. Регистрация участников на олимпиаду, выполнение заданий пригласительного, отборочного и заключительного (частично) этапов, подача апелляций, публикация результатов выполнения заданий и рассмотрения апелляций, оповещение участников Олимпиады осуществляется через сайт, указанный на официальном сайте Олимпиады https://umov.phys.msu.ru (далее – Платформа).

1.6. Начало и окончание всех туров, этапов и иных мероприятий Олимпиады указываются по московскому времени (UTC+3).

1.7. Олимпиада проводится в четырех возрастных группах в соответствии с классом участия: 7-8 классы, 9 класс, 10 класс, 11 класс.

## 2. Порядок регистрации участников на Олимпиаду

2.1. Регистрация участников на Олимпиаду осуществляется в период с 5 декабря 2026 года по 7 февраля 2027 года посредством заполнения анкеты на Платформе.

2.2. Анкета регистрации содержит в себе следующие поля для заполнения:

а) фамилия, имя, отчество (если имеется) участника Олимпиады;

б) образовательная организация, в которой участник Олимпиады осваивает образовательную программу основного общего или среднего общего образования (если имеется);

в) тип и название населенного пункта, регион, в котором расположена образовательная организация;

г) класс обучения в образовательной организации;

д) класс, за который участник будет выполнять задания Олимпиады;

е) дата рождения;

ж) СНИЛС;

з) данные документа, удостоверяющего личность участника (паспорт российский, паспорт заграничный, паспорт гражданина иного государства, свидетельство о рождении): серия, номер, дата выдачи, орган, выдавший документ;

и) если участник совершеннолетний – скан-копия согласия на сбор, хранение, использование распространение (передачу) и публикацию собственных персональных данных, а также олимпиадной работы, в том числе в сети «Интернет»;

к) если участник несовершеннолетний – скан-копия согласия родителя (законного представителя) на сбор, хранение, использование распространение (передачу) и публикацию персональных данных участника, чьим родителем (законным представителем) он является, а также олимпиадной работы, в том числе в сети «Интернет»;

л) скан-копия документа, удостоверяющего личность участника;

м) скан-копия справки или иного документа, подтверждающего обучение участника по образовательным программам основного общего или среднего общего образования;

н) подтверждение того, что участник ознакомлен с Положением об Олимпиаде и с Регламентом проведения Олимпиады;

о) информация о наставнике участника Олимпиады: фамилия, имя, отчество, место работы и должность (если имеется);

п) информация о планируемом формате участия в практическом туре отборочного этапа.

## 3. Порядок проведения пригласительного этапа Олимпиады

3.1. Пригласительный этап проводится в период с 5 по 30 декабря 2026 года.

3.2. Участие в пригласительном туре является добровольным, однако успешное его прохождение приносит участнику до 10 дополнительных баллов к оценке за отборочный этап.

3.3. В рамках пригласительного этапа участникам Олимпиады для каждой из двух объединенных возрастных групп (7-9 классы, 10-11 классы) предлагаются на Портале для изучения 12 учебных тем, содержащих обучающие материалы (видеолекции с разбором задач), тематика которых соответствует тематике заданий теоретических туров отборочного и заключительного этапов, а также 2 тестирования (входное и выходное) с заданиями для самостоятельного решения по всем темам обучающих материалов.

3.4. Каждая учебная тема содержит тестирование с заданиями для самостоятельного решения. Тестирование считается пройденным успешно, если верно выполнено не менее половины всех заданий тестирования. Каждое успешно пройденное тестирование приносит 1 балл.

3.5. Два тестирования (входное и выходное) с заданиями для самостоятельного решения по всем темам обучающих материалов считаются пройденными успешно, если верно выполнено не менее половины всех заданий тестирования. Каждое успешно пройденное тестирование приносит 1 балл.

3.6. Каждое тестирование разрешено проходить неограниченное количество раз.

3.7. Оценка участника за пригласительный этап равна сумме баллов, полученных за прохождение всех тестирований (14 тестирований) для данной возрастной группы. Если сумма баллов, полученных за прохождение всех тестирований, превышает 10 баллов, то оценка приравнивается к 10 баллам.

## 4. Порядок проведения отборочного этапа Олимпиады

4.1. Отборочный этап проводится в период с 15 декабря 2026 года по 7 февраля 2027 года.

4.2. К участию в отборочном этапе приглашаются все участники, прошедшие регистрацию на Олимпиаду.

4.3. Теоретический тур отборочного этапа проводится на Платформе в форме тестирования с заданиями для самостоятельного решения.

4.4. Теоретический тур проводится в 2 потока, даты которых сообщаются участникам отдельно. На выполнение заданий отводится 210 мин.

4.5. Участнику разрешено выполнять задания любого из потоков, в том числе задания обоих потоков, при этом разрешено выполнять задания каждого из потоков только 1 раз.

4.6. Оценка за теоретический тур отборочного этапа равна количеству баллов, полученному участником за последнее выполненное тестирование. Максимально возможная оценка за теоретический тур – 50 баллов.

4.7. Практический тур отборочного этапа проводится в одном из следующих форматов:

1) научно-исследовательский проект (далее – НИП);

2) инженерный проект (далее – ИП);

3) робототехнические соревнования партнеров Олимпиады (далее – РС).

4.8. Формат НИП практического тура предполагает выполнение участниками исследовательских или научно-исследовательских работ по физике, касающихся исследований физического явления, механизма, эффекта или закономерностей. Участники направления НИП загружают на Платформу описание выполненного проекта, структура которого приведена в Приложении 1.

4.9. Формат ИП практического тура предполагает выполнение участниками инженерных разработок, создание прототипа устройства или конструкции, выполняющих определенные функции. Участники направления ИП загружают на Платформу описание выполненного проекта, структура которого приведена в Приложении 1.

4.10. Представленные участниками описания НИП и ИП оцениваются жюри по 40-балльной шкале в соответствии с критериями, приведенными в Приложении 2.

4.11. Участники формата НИП и ИП в качестве участия в практическом туре отборочного этапа Олимпиады могут зачесть результаты своего участия в мероприятиях научно-исследовательского или инженерного профиля, в проведении которых участвуют члены Оргкомитета и жюри Олимпиады. Перечень таких мероприятий и оценка за практический тур Олимпиады, присуждаемая победителям и призерам таких мероприятий, приведены в Приложении 3. При этом учитываются только результаты последнего проведенного отборочного или заключительного этапа мероприятия, дата проведения которого – не позднее даты окончания отборочного этапа Олимпиады.

Участники предоставляют электронные копии диплома или сертификата участника мероприятия.

Участники, предоставившие сертификат участника мероприятия, получают оценку 15 баллов. При желании участники могут дополнительно предоставить описание своего проекта (в соответствии с п. 4.10) с указанием доработок, выполненных после проведения мероприятия. В этом случае члены жюри оценивают предоставленное описание и могут увеличить оценку до 40 баллов.

4.12. Формат РС практического тура предполагает участие в мероприятиях партнеров Олимпиады: конкурсы по соревнованию роботов, выполняющих определенные функции в управляемом или (и) в автономном режиме, и др. Перечень партнеров Олимпиады, дисциплин, зачет в которых учитывается на Олимпиаде, и ссылки на сайты партнеров приведены в Приложении 4. Участники Олимпиады указывают на Платформе в форме учета участия в РС название партнера Олимпиады и название зачетной дисциплины.

4.13. Оценки участников по направлению РС формируются и передаются партнерами Олимпиады в Оргкомитет в соответствии с Приложением 5. Члены жюри дополняют оценку, рассчитанную в соответствии с Приложением 5, опираясь на критерии К7 – К9 из Приложения 2.

4.14. Участникам, которые участвуют в указанных в Приложении 4 соревнованиях партнеров Олимпиады, но не могут получить оценку согласно Приложению 5, следует выбрать формат участия в практических турах Олимпиады – ИП.

4.15. Максимальная оценка за практический тур отборочного этапа Олимпиады составляет 40 баллов.

4.16. Если участники практического тура объединены в команды (в любом из форматов участия в практическом туре), то каждому участнику команды выставляется одинаковая оценка за практический тур отборочного этапа.

4.17. Оценка участника за отборочный этап складывается из оценки за теоретический тур (до 50 баллов), оценки за практический тур (до 40 баллов) и оценки за пригласительный этап (до 10 баллов). Максимально возможная оценка за отборочный этап составляет 100 баллов.

4.18. Рейтинговые списки участников и список призеров и победителей отборочного этапа Олимпиады публикуются Оргкомитетом в срок до 24 февраля 2027 года.

## 5. Порядок проведения заключительного этапа Олимпиады

5.1. Заключительный этап проводится в период с 10 марта по 11 апреля 2027 года.

5.2. К участию в отборочном этапе приглашаются призеры и победители отборочного этапа Олимпиады, а также призеры и победители Олимпиады 2025-26 учебного года, в случае если они продолжают освоение образовательных программ основного общего или среднего общего образования. Письма-приглашения на заключительный этап рассылаются Оргкомитетом посредством Платформы в срок до 24 февраля 2027 года.

5.3. Учащиеся, приглашенные к участию в заключительном этапе Олимпиады, подтверждают свое участие в заключительном этапе посредством заполнения анкеты на Платформе.

5.4. Участники заключительного этапа выполняют задания того класса и того формата практического тура, задания которого они выполняли на отборочном этапе.

5.5. Теоретический тур проходит в очном формате в МГУ имени М.В.Ломоносова.

5.6. В дни проведения теоретического тура в аудитории, где проводится Олимпиада, допускаются только участники заключительного этапа. Опоздавшие участники в аудитории проведения Олимпиады не допускаются. Родители и иных сопровождающие лица в аудитории проведения Олимпиады не допускаются.

5.7. В аудиториях проведения Олимпиады участникам запрещается иметь при себе любые средства связи, средства передачи и хранения информации, программируемые калькуляторы, справочные материалы, письменные заметки.

5.8. На решение заданий теоретического тура отводится 240 мин.

5.9. Работа выполняется на листах, выданных участнику в аудитории, при этом чистовики и черновики должны быть помечены надписью «чистовик» и «черновик». Черновик сдается вместе с чистовиком, но не проверяется.

5.10. Чертежи, рисунки и текст должны быть написаны только ручкой с пастой синего или черного цвета. Подписывается только титульный лист. Какие-либо идентифицирующие участника надписи или рисунки на остальных листах не допускаются.

5.11. Находясь в аудитории проведения Олимпиады, участник должен выполнять все требования дежурных по аудитории, членов Оргкомитета и жюри Олимпиады.

5.12. При возникновении вопроса участник должен поднять руку и ждать, когда к нему обратятся дежурные. В экстренных случаях допускается однократный выход участника из аудитории с разрешения дежурных.

5.13. В случае нарушения участником Положения или Регламента Олимпиады дежурные по аудитории составляют акт о нарушении и о непрохождении участником теоретического тура заключительного этапа, а также удаляют участника из аудитории.

5.14. Жюри олимпиады проверяет работы участников теоретического тура в строгом соответствии с критериями, установленными методической комиссией Олимпиады, и выставляет технические оценки по 100-балльной шкале.

5.15. Оценка за теоретический тур равна технической оценке, нормированной на техническую оценку лучшей работе в данной возрастной категории, затем умноженной на 50 баллов и с округлением вверх до ближайшего целого числа.

5.16. Если по решению Оргкомитета в состав заключительного этапа Олимпиады не включается индивидуальное собеседование участников с экспертами – членами жюри

Олимпиады, то нормированная техническая оценка за теоретический тур умножается на 60 баллов.

Если по решению Оргкомитета в состав заключительного этапа Олимпиады включается индивидуальное собеседование участников с экспертами – членами жюри Олимпиады, то собеседование проводится в режиме видеоконференции на Платформе. Максимально возможная оценка за собеседование составляет 10 баллов и прибавляется к оценке за теоретический тур.

5.17. Практический тур заключительного этапа проводится в одном из следующих форматов:

1) научно-исследовательский проект (далее – НИП);

2) инженерный проект (далее – ИП);

3) робототехнические соревнования партнеров Олимпиады (далее – РС).

5.18. Формат НИП практического тура предполагает выполнение участниками исследовательских или научно-исследовательских работ по физике, касающихся исследований физического явления, механизма, эффекта или закономерностей. Участники защищают выполненный проект в режиме видеоконференции на Платформе индивидуально перед членами жюри. На доклад отводится 5 мин.

5.19. Формат ИП практического тура предполагает выполнение участниками инженерных разработок, создание прототипа устройства или конструкции, выполняющих определенные функции. Участники защищают выполненный проект в режиме видеоконференции на Платформе индивидуально перед членами жюри. На доклад отводится 5 мин.

5.20. Доклады участников форматов НИП и ИП оцениваются жюри по 40-балльной шкале в соответствии с критериями, приведенными в Приложении 2.

5.21. Формат РС практического тура предполагает участие в мероприятиях партнеров Олимпиады: конкурсы по соревнованию роботов, выполняющих определенные функции в управляемом или (и) в автономном режиме, и др. Перечень партнеров Олимпиады, дисциплин, зачет в которых учитывается на Олимпиаде, и ссылки на сайты партнеров приведены в Приложении 4. Участники Олимпиады указывают на Платформе в форме учета участия в РС название партнера Олимпиады и название зачетной дисциплины.

5.22. Оценки участников по направлению РС формируются и передаются партнерами Олимпиады в Оргкомитет в соответствии с Приложением 5.

5.23. Участники по направлению РС дополнительно в режиме видеоконференции на Платформе в течение 2 мин представляют перед жюри название партнера Олимпиады, название зачетной дисциплины и дают краткое описание своего результата на РС.

5.24. Максимальная оценка за практический тур заключительного этапа Олимпиады составляет 40 баллов.

5.25. Оценка участника за отборочный этап складывается из оценки за теоретический тур (до 60 баллов, с учетом возможного дополнительного собеседования) и оценки за практический тур (до 40 баллов). Максимально возможная оценка за заключительный этап составляет 100 баллов.

5.26. Рейтинговые списки участников Олимпиады по результатам заключительного этапа публикуются Оргкомитетом в срок до 1 мая 2027 года.

## 6. Подведение итогов Олимпиады

6.1. После публикации предварительных результатов отборочного этапа и результатов практического тура заключительного этапа участники вправе оспорить эти результаты. Для этого в течение 48 часов после публикации предварительных результатов участникам необходимо заполнить анкету на Платформе, в которой указать этап, тур и задания, с результатами оценивания которых участник не согласен, а также указать причину своего несогласия.

6.2. После публикации предварительных результатов теоретического тура заключительного этапа участники вправе подать заявление на показ работы и/или оспорить эти результаты. Для подачи заявления на показ работы участнику необходимо в течение 24

часов после публикации предварительных результатов заполнить анкету на Платформе. Показ работ начинается через 12 часов после объявления предварительных результатов и завершается не более чем через 2 часа после окончания приема заявлений на показ работ.

Апелляция на результаты теоретического тура подается в течение 48 часов после публикации предварительных результатов. Для этого участникам необходимо заполнить анкету на Платформе, в которой указать задания, с результатами оценивания которых участник не согласен, а также указать причину своего несогласия.

6.3. Участник также вправе подать в апелляционную комиссию аргументированное заявление о нарушении установленного порядка проведения Олимпиады в течение 48 часов после публикации предварительных результатов.

6.4. Апелляционная комиссия в ходе рассмотрения апелляционных заявлений участников проверяет правильность оценки работы участника и отвечает на вопросы, связанные с нарушением регламента проведения Олимпиады.

6.5. Решения комиссии принимаются простым большинством голосов. В случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

6.6. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается всеми членами комиссии, проводившими апелляцию.

6.7. Оформленное протоколом решение апелляционной комиссии доводится до сведения участника и передается в Оргкомитет для утверждения и внесения соответствующих изменений в протоколы результатов Олимпиады.

6.8. Победители и призеры Олимпиады определяются по оценке заключительного этапа с учетом результатов рассмотрения апелляций отдельно в каждой из возрастных категорий Олимпиады.

6.9. Победители олимпиады удостаиваются дипломами 1-й степени, а призеры – дипломами 2-й и 3-й степени.

6.10. Количество призеров и победителей Олимпиады рассчитывается в зависимости от общего числа участников заключительного этапа в соответствии с рекомендациями Российского совета олимпиад школьников.

4.6. Список призеров и победителей Олимпиады публикуется Оргкомитетом в срок до 1 мая 2027 года.

**Приложение 1. Рекомендуемая структура описания НИП и ИП**

В форму ответов загружается один документ формата pdf размером не более 5 страниц А4 (для отборочного этапа) и не более 15 страниц А4 (для заключительного этапа). Стиль оформления: шрифт – Times New Roman, кегль – 12, междустрочный интервал – полуторный, поля сверху и снизу – 20 мм, поля слева – 25 мм, поля справа – 15 мм.

Описание НИП и ИП включает в себя следующие элементы:

а) название проекта;

б) ФИО участника(ов), выполнившего(их) проект;

в) полное наименование общеобразовательного учреждения, в котором обучается(ются) участник(и);

г) полное наименование учреждения, в котором выполнена работа (в случае, если оно отличается от общеобразовательного учреждения, в котором обучается(ются) участник(и));

д) ФИО научного руководителя;

е) цели и задачи проекта;

ж) научная и практическая значимость проекта;

з) описание использованных методов (теоретическая модель, экспериментальная установка, схема эксперимента);

и) описание полученных данных и результатов проекта;

к) описание личного вклада каждого участника в выполнение проекта;

л) список использованных источников.

Для более полного описания проекта и для того, чтобы жюри получило наиболее полное представление о содержании проекта и о личном вкладе каждого участника можно (по желанию) добавить в описание проекта ссылку на краткий (не более 2 минут) видеоролик выступления участника(ов) с рассказом о своем проекте.

**Приложение 2. Критерии оценивания описаний ИП и НИП**

| № | Пояснения критерия | Диапазон оценок на отборочном этапе | Диапазон оценок на заключительном этапе |
|---|---|---|---|
| К1 | Актуальность, важность и востребованность выбранной темы для науки/общества. Исследования или разработки по выбранной теме находятся на передовом крае науки и технологий или имеют социальную значимость или имеют педагогический характер | 0-6 | 0-2 |
| К2 | Анализ источников, существующих решений и технологий. В описании проекта указаны основные ранее полученные решения, исследования и разработки ведутся с опорой на них | 0-8 | 0-2 |
| К3 | Физическая корректность, использование физических знаний. В описании проекта присутствуют верные с физической точки зрения рассуждения и закономерности. В ходе выполнения проекта участники опираются на физические законы, анализируют физическую суть проекта | 0-10 | 0-2 |
| К4 | Степень проработанности проекта. Представленные исследования имеют законченный и самосогласованный вид, рассмотрены все основные физические случаи, описаны все используемые физические законы. Представленная инженерная разработка носит законченный характер, процесс разработки доведен до прототипа | 0-8 | 0-2 |
| К5 | Оформление проекта. Описание проекта или доклад ведутся ясно и последовательно, прослеживается логика изложения. В описании или докладе присутствуют необходимые рисунки, таблицы, схемы. Работы выполнена участниками самостоятельно. | 0-4 | 0-8 |
| К6 | Перспективы развития проекта. В описании проекта указаны возможные направления для развития и улучшения проекта, указаны будущие запланированные исследования и модернизации разработки | 0-4 | - |
| К7 | Личный вклад участника в выполненный проект. Явным образом показан личный вклад участника в выполненный проект. Участник понимает весь проект целиком, его суть и особенности. | - | 0-8 |
| К8 | Физическое понимание проекта. Участник понимает физику явлений, изучаемых в проекте, или физику работы механизмов, присутствующих в разработке | - | 0-8 |
| К9 | Развитие проекта по сравнению с отборочным этапом. Указаны явным образом улучшения проекта, выполненные в течение времени между заключительным и отборочным этапами. | - | 0-8 |
| | Диапазон суммарной оценки | 0-40 | 0-40 |

**Приложение 3. Мероприятия, результаты участия в которых учитываются напрямую на практическом туре отборочного этапа Олимпиады, и оценки за них**

| Название мероприятия | Этап мероприятия | Оценка для победителей мероприятия | Оценка для призеров мероприятия | Оценка для участников мероприятия |
|---|---|---|---|---|
| Конкурс МГУ «Ученые Будущего» | отборочный | 40 | 35 | от 15 |
| | финальный | 40 | 40 | от 15 |
| Турнир Юных Физиков | Московский ТЮФ | 40 | 35 | от 15 |
| | МосгорТЮФ | 40 | 35 | от 15 |
| | Сибирский ТЮФ | 40 | 35 | от 15 |
| | Воронежский ТЮФ | 40 | 35 | от 15 |
| | Всероссийский ТЮФ, финал | 40 | 40 | от 15 |
| Конференция «От атома до галактики» | финальный | 40 | 35 | от 15 |
| Московский меридиан | - | 40 | 35 | от 15 |
| Проект 17 | - | 40 | 40 | от 15 |

**Приложение 4. Робототехнические соревнования, проводимые Партнерами Олимпиады**

| Название РС | Официальный сайт |
|---|---|
| Российская робототехническая олимпиада | https://rrosport.ru |
| Международный чемпионат «Инженеры будущего» | https://ncrobo.ru |
| Международный фестиваль робототехники «РобоФинист» | https://robofinist.ru/festival |
| Международные робототехнические соревнования «Евробот» | https://eurobot.ru |
| AeroNet-Робофест | |
| Международный открытый чемпионат по робототехнике «Лига инженеров» | https://firstrobotics.ru |
| Международные робототехнические соревнования «RoboScience Hackathon» | https://coferos.org/events/otbor-rshackathon-2027/ |
| Робофестиваль «НОВА» | https://robonova.ru |
| Автонет | |
| Международный чемпионат по космической робототехнике «Кубок роверов» | https://roverchallenge.ru |
| Международный ракетостроительный чемпионат «Реактивное движение» | https://www.gorocket.ru |

**Приложение 5. Правила начисления оценок за результаты участия в РС**

Схемы вычисления оценок по результатам участия в РС

| Схема 1 | | Схема 2 | | Схема 3 | |
|---|---|---|---|---|---|
| % от рез. побед-ля | Оценка | % от рез. побед-ля | Оценка | % от рез. побед-ля | Оценка |
| 100 | 40 | 100 | 40 | 100 | 30 |
| 90-100 | 38 | 80-100 | 38 | 80-100 | 28 |
| 80-90 | 36 | 60-80 | 36 | 60-80 | 26 |
| 70-80 | 34 | 40-60 | 34 | 40-60 | 24 |
| 60-70 | 32 | 20-40 | 32 | 20-40 | 22 |
| 50-60 | 30 | 0-20 | 30 | 0-20 | 20 |
| 40-50 | 28 | | | | |
| 30-40 | 26 | | | | |
| 20-30 | 24 | | | | |
| 10-20 | 22 | | | | |
| 0-10 | 20 | | | | |

| Схема 4 | | Схема 5 | | Схема 6 | |
|---|---|---|---|---|---|
| % от рез. побед-ля | Оценка | % от рез. побед-ля | Оценка | % от рез. побед-ля | Оценка |
| 100 | 40 | 100 | 40 | 100 | 30 |
| 100-125 | 38 | 100-150 | 38 | 100-150 | 28 |
| 125-150 | 36 | 150-200 | 36 | 150-200 | 26 |
| 150-175 | 34 | 200-250 | 34 | 200-250 | 24 |
| 175-200 | 32 | 250-300 | 32 | 250-300 | 22 |
| 200-225 | 30 | >300 | 30 | >300 | 20 |
| 225-250 | 28 | | | | |
| 250-275 | 26 | | | | |
| 275-300 | 24 | | | | |
| 300-325 | 22 | | | | |
| >325 | 20 | | | | |

| Схема 7 | | Схема 8 | | Схема 9 | |
|---|---|---|---|---|---|
| Участники этапов турнирной сетки | Оценка | Участники этапов турнирной сетки | Оценка | Участники этапов турнирной сетки | Оценка |
| 1 место | 40 | 1 место | 40 | 1 место | 30 |
| 1/2 | 35 | 1/2 | 38 | 1/2 | 28 |
| 1/4 | 30 | 1/4 | 36 | 1/4 | 26 |
| 1/8 | 25 | 1/8 | 34 | 1/8 | 24 |
| 1/16 и ниже | 20 | 1/16 и ниже | 32 | 1/16 и ниже | 22 |

Использование той или иной схемы вычисления оценок для разных РС и разных этапов Олимпиады проводится в соответствии со следующей таблицей.

| Название РС | Направления РС | На отборочном этапе Олимпиады | На заключительном этапе Олимпиады |
|---|---|---|---|
| | | РО – региональный отборочный или отборочный этап РС,<br>ФО – федеральный отборочный этап РС,<br>Ф – финальный этап РС | |
| AeroNet-Робофест | RG-DETECTOR | Участники РО 2027: | Участники Ф 2027: |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Баллы, полученные на РС | Баллы, полученные на РС<br>Участники РО 2027: Защита в полном соответствии с направлением ИП |
| Евробот | Junior | Участники Ф 2026: 40 баллов<br>Участники РО 2026: Схема 7 | Участники Ф 2026: Схема 8<br>Участники РО 2026: Схема 9 |
| | Open | Участники Ф 2026: 40 баллов<br>Участники РО 2026: Схема 7 | Участники Ф 2026: Схема 8<br>Участники РО 2026: Схема 9 |
| Лига Инженеров | Старшие | Участники Ф 2026: 40 баллов<br>Участники РО 2026 или 2027: Схема 1 | Участники Ф 2027: Схема 2<br>Участники РО 2027: Схема 3 |
| | Юниоры | | |
| Межд. чемпионат «Инженеры будущего» | Лига «Решений» | Участники Ф 2026: 40 баллов<br>Участники РО 2027: схема 1 | Защита в полном соответствии с направлением ИП |
| | Лига «Технологий» | | |
| | Энергия в действии | | |
| | РобоКерлинг | | |
| | СуперТрек | | |
| | РобоВызов | | |
| | Инновационный проект | | |
| | Planet Action | | |
| Российская Робото-техническая Олимпиада | Базовая средняя категория | Участники Ф 2026: 40 баллов<br>Участники РО 2026: Схема 1 | Участники Ф 2026: Схема 2<br>Участники РО 2026: Схема 3 |
| | Базовая средняя категория | | |
| | WRO средняя категория | | |
| | WRO старшая категория | | |
| | Будущие инженеры | | |
| | РобоСпорт | | |
| | Творческая средняя категория | | |
| | Творческая старшая категория | | |
| | Творческая категория искусственный интеллект | | |
| РобоФинист | Интеллектуальное сумо 15х15, Следование по линии | Участники Ф 2026: 40 баллов<br>Участники ФО 2026: Схема 8<br>Участники РО 2026: Схема 9 | Участники Ф 2026: Схема 8<br>Участники ФО 2026: Схема 9<br>Участники РО 2026: Защита в полном соответствии с направлением ИП |
| | Большое путешествие старшая категория | Участники Ф 2026: 40 баллов<br>Участники ФО 2026: Схема 2<br>Участники РО 2026: | Участники Ф 2026: Схема 2<br>Участники ФО 2026: Схема 3<br>Участники РО 2026: |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Схема 3 | Защита в полном соответствии с направлением ИП |
| | Мини-сумо 10х10,<br>Микро-сумо 5х5<br>Ралли по коридору,<br>Арканоид,<br>Сумо андроидных роботов | Участники Ф 2026:<br>40 баллов<br>Участники РО 2026:<br>Схема 7 | Участники Ф 2026:<br>Схема 8<br>Участники РО 2026:<br>Схема 9 |
| | Эстафета,<br>Практическая олимпиада LEGO,<br>Практическая олимпиада ARDUINO,<br>Гонки балансирующих роботов,<br>Воздушные гонки,<br>Аквароботы,<br>Подводные роботы,<br>Свободная творческая категория средняя,<br>Свободная творческая категория старшая | Участники Ф 2026:<br>40 баллов<br>Участники РО 2026:<br>Схема 1 | Участники Ф 2026:<br>Схема 2<br>Участники РО 2026:<br>Схема 3 |
| | Марафон шагающих роботов | Участники Ф 2026:<br>40 баллов<br>Участники РО 2026:<br>Схема 4 | Участники Ф 2026:<br>Схема 5<br>Участники РО 2026:<br>Схема 6 |
| Робофутбол | | Баллы, полученные на РС | Баллы, полученные на РС |
| Робофестиваль НОВА | | Участники РО 2027:<br>Баллы, полученные на РС | Участники Ф 2027:<br>Баллы, полученные на РС<br>Участники РО 2026:<br>Защита в полном соответствии с направлением ИП |
| Автонет | | Баллы, полученные на РС | Баллы, полученные на РС |
| Международный чемпионат по космической робототехнике «Кубок роверов» | Навесное оборудование для ровера,<br>Мобильная платформа,<br>Малый ровер | Участники Ф 2026:<br>40 баллов<br>Участники РО 2026:<br>Схема 1 | Участники Ф 2026:<br>Схема 2<br>Участники РО 2026:<br>Схема 3 |
| Международный ракетостроительный чемпионат «Реактивное движение» | Все направления | Участники Ф 2026:<br>40 баллов<br>Участники РО 2026:<br>Схема 1 | Участники Ф 2026:<br>Схема 2<br>Участники РО 2026:<br>Схема 3 |