

ПОЛОЖЕНИЕ

о межрегиональном турнире «Инженерная опора»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано на основании Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в соответствии с Порядком проведения олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства науки и образования Российской Федерации от 22.06.2022 №566, и определяет порядок проведения межрегионального турнира «Инженерная опора» (далее – Турнир), его организационное и методическое обеспечение, порядок отбора победителей и призеров.

1.2. Турнир проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) и инженерно-технической деятельности; популяризации научных знаний и достижений; создания условий для интеллектуального развития и поддержки одаренных школьников; оказание содействия молодежи в профессиональной ориентации и выборе образовательных траекторий.

1.3. Турнир проводится государственным автономным нетиповым образовательным учреждением Воронежской области «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион» (далее – ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион», организатор), совместно с соорганизаторами, в качестве которых выступают: Министерство образования Воронежской области, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет», МБОУ ОЦ «Траектория».

1.4. Профильными предметами Турнира являются: математика, физика и информатика.

1.5. Для обеспечения единого информационного пространства для участников и организаторов Турнира создана страница Турнира на корпоративном сайте ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: <https://orioncentr.ru/tournaments/>.

2. Организационно-методическое руководство Турниром

2.1. Общую координацию организации и проведения Турнира осуществляет Организационный комитет (далее – Оргкомитет).

2.2. Оргкомитет Турнира утверждается приказом министерства образования Воронежской области.

2.3. Оргкомитет Турнира:

- формирует составы методической комиссии и жюри Турнира (одновременное членство лиц в методической комиссии Турнира и жюри Турнира не допускается);
- устанавливает сроки проведения этапов Турнира;
- разрабатывает и представляет к утверждению Организатором Положение, регламент Турнира и другие документы, регламентирующие организацию и проведение олимпиадных состязаний;
- устанавливает площадки проведения этапов Турнира;
- обеспечивает непосредственное проведение Турнира;
- определяет организационно-технологическую модель проведения Турнира;
- обеспечивает непосредственное проведение Турнира;
- обеспечивает хранение олимпиадных заданий;
- осуществляет кодирование (обезличивание) и декодирование работ участников Турнира;
- совместно с жюри определяет и утверждает количество баллов, необходимых для участия в последующих этапах Турнира;
- аннулирует результаты участников в случае нарушения ими правил участия в Турнире, установленных регламентом Турнира;
- формирует рейтинговые таблицы участников этапов Турнира в порядке, установленном регламентом Турнира, и публикует на странице Турнира на корпоративном сайте ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» в сети «Интернет»;
- совместно с жюри в срок до 28 календарных дней со дня последней даты проведения заключительного этапа Турнира определяет и утверждает списки победителей и призеров Турнира;
- публикует на странице Турнира на корпоративном сайте ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» в сети «Интернет» решения олимпиадных заданий;
- осуществляет иные функции в соответствии с Положением и регламентом Турнира.

2.4. Методическая комиссия Турнира:

- разрабатывает материалы олимпиадных заданий для всех этапов Турнира, обеспечивает единство методической базы олимпиады и содержания олимпиадных заданий в каждом месте проведения Турнира;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий всех этапов Турнира;

— готовит решения олимпиадных заданий, в том числе для публикации на странице Турнира на корпоративном сайте ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» в сети «Интернет»;

— представляет в Оргкомитет предложения по совершенствованию Турнира;

— осуществляет иные функции в соответствии с Положением и регламентом Турнира.

2.5. Жюри Турнира:

— проверяет и оценивает результаты выполнения олимпиадных заданий и других видов испытаний участниками Турнира;

— совместно с Оргкомитетом определяет количество баллов, необходимых для участия в последующих этапах Турнира;

— аннулирует результаты участников в случае выявления при проверке и оценивании работ плагиата, списывания и других факторов, указывающих на несамостоятельное выполнение олимпиадного задания;

— предлагает Оргкомитету кандидатуры победителей и призеров заключительного этапа Турнира;

— представляет в Оргкомитет предложения об учреждении специальных номинаций и присуждении дополнительных призовых мест;

— совместно с Оргкомитетом в срок до 28 календарных дней со дня последней даты проведения заключительного этапа Турнира определяет списки победителей и призеров Турнира;

— представляет в Оргкомитет предложения по совершенствованию Турнира;

— осуществляет иные функции в соответствии с Положением и регламентом Турнира.

Решение жюри об аннулировании результатов в случае выявления при проверке и оценивании работ факта нарушения участниками правил участия в Турнире оформляется протоколом, который подписывается не менее чем двумя членами и председателем жюри.

3. Сроки, порядок проведения и участия в турнире

3.1. Турнир проводится ежегодно в рамках учебного года в период с февраля по июль и включает в себя два этапа.

3.1.1. Отборочный этап проводится с использованием дистанционных образовательных технологий. Допускается проведение отборочного этапа в очном формате.

3.1.2. Заключительный этап проводится в очной форме с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих контроль соблюдения участниками условий и требований по проведению Турнира, установленных организатором Турнира.

3.1.3. Отборочный и заключительный этапы Турнира проводятся в один и тот же день во всех местах его проведения.

3.1.4. Рабочим языком проведения Турнира является русский язык.

3.1.5. Взимание платы за участие в Турнире не допускается.

3.2. Сроки проведения Турнира:

— отборочный этап – в период с 16 по 19 ноября 2026 года;

— заключительный (очный) этап – с 24 по 28 марта 2027 года.

3.3. К участию в Турнире на добровольной основе приглашаются обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций Российской Федерации, осваивающих образовательные программы основного общего и среднего общего образования, в том числе лица, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования.

3.4. Участники турнира вправе выполнять олимпиадные задания, разработанные для классов, в которых они проходят обучение, или для более старших классов по отношению к тем, в которых они проходят обучение.

3.5. Участники, выбравшие на отборочном этапе задания, разработанные для более старших классов, на всех последующих этапах Турнира (в случае прохождения) выполняют задания, разработанные для класса, который они выбрали на отборочном этапе Турнира.

3.6. Для участия в Турнире участникам в обязательном порядке необходимо в период с **09 сентября по 30 октября 2026 года** выслать на электронный адрес: tournaments@orioncentr.ru , с обязательной пометкой в теме письма «**Инженерная опора – 2026-2027**»:

3.6.1. Заявку в формате **EXCEL**;

3.6.2. **Согласия** на обработку и распространение персональных данных в формате **PDF**.

3.6.3. Копию **СНИЛС**.

3.7. Форма подачи документов – **заархивированная папка**, названная **Фамилия_Имя (например: Борисов_Иван)**.

3.8. Заявка подается **руководителем участника**, который несет ответственность за содержание заявочной документации и за достоверность предоставленной информации.

В случае недостоверности информации, итоговые документы Турнира исправлению не подлежат!

3.9. Родитель (законный представитель) несовершеннолетнего лица, заявившего о своем участии в Турнире, подтверждает ознакомление с настоящим Положением, условиями и требованиями по проведения Турнира и представляет Оргкомитету Турнира согласие на сбор, хранение, использование и публикацию персональных данных несовершеннолетнего лица, чьим родителем (законным представителем) он является, в том числе в сети «Интернет».

3.10. Доступ к персональным данным, полученным от указанных лиц, и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

3.11. Оргкомитет оставляет за собой право не рассматривать заявки, поданные после установленного срока или не соответствующие требованиям к оформлению.

3.12. К участию в заключительном этапе допускаются:

3.12.1. Участники, набравшие по итогам отборочного этапа проходной балл и выше;

3.12.2. Победители и призеры Турнира предшествующего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, в том числе лица, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования.

3.13. Победители и призеры Турнира предшествующего учебного года допускаются к участию **без выполнения заданий отборочного этапа** к выполнению заданий заключительного этапа, разработанных для следующего класса по отношению к классу, за который они выполняли задания в год получения диплома.

4. Площадки проведения Турнира

4.1. Центральной площадкой проведения Турнира является ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион».

4.2. Оргкомитет Турнира может открывать региональные площадки отборочного и заключительного (очных) этапов Турнира по заявке образовательной организации, отправленной **на электронный адрес: tournaments@orioncentr.ru**. Региональные площадки ежегодно утверждаются решением оргкомитета по согласованию с соответствующими образовательными организациями.

4.3. Организация, выступающая площадкой Турнира, обязуется выполнять требования, предъявляемые к площадкам согласно Регламенту Турнира.

4.4. Оргкомитет ежегодно пересматривает и утверждает состав региональных площадок Турнира в соответствии со следующими критериями:

4.4.1. Выполнение региональной площадкой требований Регламента по организации и проведению этапов Турнира;

4.4.2. Обеспечение видеофиксации проведения всех этапов Турнира с выходом в сеть «Интернет» в режиме реального времени;

4.4.3. Своевременное предоставление документов и работ участников;

4.4.4. Отсутствие нарушений в организации и проведении Турнира, в том числе отсутствие срыва проведения Турнира;

4.4.5. Отсутствие обоснованных жалоб со стороны участников Турнира.

4.5. В случае отказа от статуса площадки Турнира, заявление необходимо подавать **на электронный адрес:** tournaments@orioncentr.ru не менее чем за 2 недели до даты проведения очного этапа.

5. Подведения итогов Турнира и награждение победителей

5.1. Количество участников, успешно прошедших отборочный этап, в каждой возрастной группе не должно превышать 45% от общего фактического числа участников отборочного этапа в соответствующей возрастной группе.

5.2. **Победители и призеры Турнира определяются по результатам заключительного этапа Турнира.** Победителями и призерами Турнира не могут быть признаны участники Турнира, набравшие менее 50% от максимально возможного числа баллов.

5.3. Количество победителей Турнира в каждой возрастной группе не должно превышать 8% от общего фактического числа участников заключительного этапа Турнира в данной возрастной группе.

5.4. Количество победителей и призеров заключительного этапа Турнира не должно превышать 25% от общего фактического числа участников заключительного этапа Турнира в каждой возрастной группе.

5.5. Победители и призеры Турнира в каждой возрастной группе награждаются дипломами.

5.6. Руководители, подготовившие победителей и призеров в каждой возрастной группе, награждаются благодарностями.

5.7. Все участники Турнира получают сертификаты.

5.8. Организаторы Турнира вправе принимать решение об изменении числа призовых мест и введения дополнительных наград, учитывая рекомендации жюри.

5.9. Жюри Турнира оставляет за собой право не обсуждать принятые ими решения и не доказывать их объективность и обоснованность.

5.10. Порядок предоставления победителям и призерам Турнира особых прав и скидок по оплате обучения при поступлении в образовательные организации высшего образования – программ бакалавриата и специалитета регламентируется нормативно правовыми актами Российской Федерации и локальными нормативными актами соответствующих образовательных организаций, регулируемыми правилами приема и порядок предоставления скидок по оплате обучения.

6. Финансирование Турнира

6.1. Расходы на подготовку и проведение Турнира осуществляется за счет средств организатора (наградной материал).

6.2. Расходы, связанные с проездом до места проведения Турнира и питанием участников и сопровождающих их лиц, несет направляющая сторона.

7. Заключительные положения

7.1. В настоящее положения могут быть внесены изменения в связи с рекомендациями оргкомитета не позднее, чем за две недели до начала мероприятия.

7.2. Дополнительную информацию можно получить по адресу электронной почты: tournaments@orioncentr.ru .

Приложение 1
к Положению

Директору ГАНОУ ВО
«Региональный центр «Орион»
Н.Н. Голевой

от _____

паспорт серия _____ № _____

выдан _____ . _____ . _____ года

зарегистрированного(ой) по адресу:

адрес электронной почты:

номер телефона:

**Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего,
разрешенных субъектом персональных данных для распространения**

Настоящим я, _____

руководствуясь статьей 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», заявляю о согласии на распространение ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» (ОГРН:1103668024052, ИНН: 36650789, юридический адрес: 394019, г. Воронеж, ул. 9 Января, д. 161) (далее – Оператор персональных данных), персональных данных моего ребенка, _____ ,

(Ф.И.О. несовершеннолетнего, дата рождения)

с целью публикации результатов участия в конкурсах, олимпиадах, турнирах и других мероприятиях, проводимых Оператором персональных данных, на официальном сайте учреждения и страницах в социальных сетях в следующем порядке:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных	Разрешаю к распространению неограниченному кругу лиц (ДА/НЕТ)
общие персональные данные	фамилия	
	имя	
	отчество	
	дата рождения	
биометрические персональные данные	цветное цифровое фотографическое изображение лица	
	видеоматериалы	

Сведения об информационных ресурсах Оператора персональных данных, посредством которых будут осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными субъекта персональных данных:

Информационный ресурс https://orioncentr.ru/ https://vk.com/orion36_vrn https://vk.com/orion_pedagogam https://orion-plus.online https://vsosh-vrn.orioncentr.ru/ https://t.me/orion_vrn	Действия с персональными данными Предоставление сведений неограниченному кругу лиц
--	---

Настоящее согласие дано мной добровольно и действует в течение 1 года.

Я проинформирован (а), что Оператор персональных данных гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Оставляю за собой право потребовать прекратить распространять персональные данные моего несовершеннолетнего ребенка. В случае получения требования Оператор персональных данных обязан немедленно прекратить распространять персональные данные несовершеннолетнего ребенка, а также сообщить перечень третьих лиц, которым персональные данные были переданы.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле в интересах своего несовершеннолетнего ребенка.

« _____ » 20 _____ г. _____ / _____
дата месяц год (подпись) (инициалы, фамилия)

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, _____
(Ф.И.О. родителя (законного представителя))

проживающий(-ая) по адресу: _____

паспорт _____ № _____, выдан _____ . ____ . ____ г.

(кем выдан)

являясь законным представителем _____
(Ф.И.О. обучающегося)

документ, удостоверяющий личность _____ № _____, выдан _____ . ____ . ____ г.

(кем выдан)

проживающего (-ей) по адресу: _____

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие на обработку персональных данных ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» (ОГРН:1103668024052, ИНН: 36650789, юридический адрес: 394019, г. Воронеж, ул. 9 Января, д. 161) (далее –Оператор персональных данных), а именно:

фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя);

сведения о паспорте родителя (законного представителя) (серия, номер, дата и место выдачи);

место жительства;

номер телефона;

фамилия, имя, отчество ребенка;

дата рождения ребенка;

сведения о документе, удостоверяющем личность ребенка (серия, номер, дата и место выдачи);

место жительства ребенка;

сведения о записи на программы дополнительного образования и/или программы спортивной подготовки и их посещения;

участия в конкурсах, олимпиадах, турнирах и других мероприятиях;

результатах участия в конкурсах, олимпиадах, турнирах и других мероприятиях.

Я даю свое согласие на обработку моих персональных данных и персональных данных моего ребенка с целью записи на программы дополнительного образования и/или программы спортивной подготовки и их посещения, участия в конкурсах, олимпиадах, турнирах и других мероприятиях, и опубликования результатов участия в конкурсах, олимпиадах, турнирах и других мероприятиях, проводимых Оператором персональных данных.

Предоставляю право осуществлять обработку с использованием средств автоматизации или без использования таких средств, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, предоставление персональных данных иным участникам системы персонифицированного дополнительного образования в целях, определенных настоящим согласием, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Данное Настоящее согласие дано мной добровольно и действует в течение 1 года.

« _____ » _____ 20 _____ г. _____ / _____
дата месяц год (подпись) (инициалы, фамилия)

**Критерии оценки решений
отборочного и заключительного этапов
математического турнира им. А.П. Киселева**

КРИТЕРИЙ	БАЛЛ
Приведено полное верное решение с соответствующими обоснованиями	10
В ходе решения задачи допущены незначительные ошибки, не влияющие на его правильность и полноту	8
Решение приведено не полностью, есть верные шаги с обоснованием их получения, представлено более 50% решения	5
В задании типа «Оценка + пример» приведена оценка, пример отсутствует или приведен неправильно	4
Решение приведено не полностью, есть верные шаги с обоснованием их получения, представлено менее 50% решения	3
В задании типа «Оценка + пример» приведен пример без обоснования и доказательства оценки	2
Приведен только верный ответ без доказательств и обоснований.	1
Задание полностью решено неверно или решение отсутствует.	0