

## ПОЛОЖЕНИЕ

### об организации и проведении регионального этапа Российской робототехнической олимпиады

#### Введение

Региональный этап Российской робототехнической олимпиады – комплексное соревновательное мероприятие, проводимое как этап Российской робототехнической олимпиады. Тема, правила, требования к участникам и соревновательным категориям для проведения всех мероприятий в рамках Российской робототехнической олимпиады и регионального этапа Российской робототехнической олимпиады устанавливаются Федерацией спортивной и образовательной робототехники Российской Федерации (далее – Оператор).

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения регионального этапа Российской робототехнической олимпиады (далее – Положение), его структуру, цели, задачи, условия проведения, категории участников, порядок участия, определения победителей и призёров, организационное и финансовое обеспечение.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ, приказами Министерства образования и молодежной политики Свердловской области, Планом мероприятий по выполнению государственной работы, предусмотренной государственным заданием на 2022 год государственному автономному (бюджетному) учреждению Свердловской области, подведомственному Министерству образования и молодежной политики Свердловской области, Положением об Олимпиаде школьников «Российская робототехническая олимпиада», правилами проведения Российской робототехнической олимпиады в 2022 г., опубликованными на сайте Оператора ([www.sportrobotics.ru/event/info/competitions/id/620](http://www.sportrobotics.ru/event/info/competitions/id/620)), локальными нормативными актами государственного автономного негетипового образовательного учреждения Свердловской области «Дворец молодёжи» (далее – ГАНУО СО «Дворец молодёжи»).

1.3. Организацию и проведение регионального этапа Российской робототехнической олимпиады (далее – олимпиада) осуществляет ГАНУО СО

«Дворец молодежи» в лице центра инновационного и гуманитарного образования ГАНУО СО «Дворец молодежи».

## **2. Цель и задачи олимпиады**

### **2.1. Цель олимпиады:**

- развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-технической деятельности средствами соревновательной робототехники;
- развитие у молодежи навыков практического решения актуальных инженерно-технических задач;
- повышение престижа профессий в сфере информационных технологий среди молодежи.

### **2.2. Задачи олимпиады:**

- стимулирование интереса детей и молодежи к сфере инноваций в области робототехники;
- создание условий для поддержки одаренных детей в сфере робототехники;
- развитие у обучающихся понимания общественной и социальной значимости использования новых технологий в области робототехники;
- формирование у обучающихся предпрофессиональных навыков в области робототехники, начального инженерного мышления и применения этих навыков в иных сферах профессиональной деятельности;
- развитие умения обучающихся работать в команде на основе активизации интереса к технической и интеллектуально-творческой деятельности;
- создание условий для апробации и совместного публичного предъявления обучающимися результатов их творческой деятельности в области робототехники, изобретательства, инновационных технологий;
- развитие общей культуры, креативности, познавательной и мотивационно-творческой активности детей и молодежи в области робототехники;
- популяризация соревновательной робототехники среди обучающихся Свердловской области.

## **3. Руководство проведением олимпиады**

Для организации и проведения олимпиады создается Организационный комитет (далее – Оргкомитет) и Судейская коллегия соревнований (далее – Судейская коллегия).

3.1. Состав Оргкомитета формируется из числа специалистов центра инновационного и гуманитарного образования ГАНУО СО «Дворец молодежи» (приложение №6 к настоящему Положению).

### 3.2. Оргкомитет:

- осуществляет общее руководство подготовкой и проведением олимпиады;
- определяет сроки, темы и направленности олимпиады;
- определяет состав и условия работы судейской коллегии олимпиады;
- осуществляет прием заявок для участия в олимпиаде;
- формирует итоговые материалы о проведении олимпиады;
- размещает информационные материалы о проведении олимпиады, его регламенты и итоговые протоколы на сайте [www.dm-centre.ru](http://www.dm-centre.ru);
- контролирует регистрацию команд для участия в олимпиаде;
- контролирует регистрацию команд, допущенных, согласно установленной Оператором квоте для Свердловской области, к участию в заключительном этапе Олимпиады школьников «Российская робототехническая олимпиада» (далее – РРО) (далее – квота).

### 3.3. Оргкомитет имеет право:

- корректировать условия проведения олимпиады, извещая об изменениях на сайте [www.dm-centre.ru](http://www.dm-centre.ru) не позднее чем за две недели до начала олимпиады;
- включать в программу олимпиады дополнительные мероприятия, извещая об изменениях на сайте [www.dm-centre.ru](http://www.dm-centre.ru) не позднее чем за две недели до начала олимпиады;
- учреждать дополнительные номинации, звания и призы, а также вручать специальные призы от организаторов, спонсоров и других заинтересованных организаций, физических лиц.

3.4. Судейская коллегия формируется из числа тренеров и тренеров-преподавателей в области образовательной робототехники и технического творчества, специалистов образовательных организаций среднего и высшего профессионального образования, производственных и научно-исследовательских предприятий чья профессиональная и/или научная деятельность связана с развитием робототехники в Свердловской области и Российской Федерации и/или инженерно-технического мышления обучающихся, специалистов ГАНОУ СО «Дворец молодёжи», в том числе прошедших обучение судей на региональные и заключительный этапы РРО.

### 3.5. Судейская коллегия:

- осуществляет экспертную оценку по категориям (профилям) олимпиады;
- определяет победителя и призеров в каждой категории (профилю) олимпиады;
- представляет в Оргкомитет итоговые протоколы работы судейской коллегии, заверенные главным судьёй олимпиады;
- готовит представление в Оргкомитет на награждение;

– вносит предложение в Оргкомитет о выдвижении команд из числа призёров и победителей олимпиады на участие в заключительном этапе РРО, согласно квоте.

### 3.6. Главный судья олимпиады:

– возглавляет судейскую коллегию и руководит проведением олимпиады в целом;

– отвечает за подготовку и проведение олимпиады;

– проверяет готовность помещений для трансляции олимпиады на наличие необходимого соревновательного оборудования и инвентаря (в зависимости от категории/профиля олимпиады);

– открывает соревнования каждого дня олимпиады, участвует в процедуре закрытия олимпиады;

– закрепляет подписью промежуточные и итоговые протоколы по всем категориям (профилям) олимпиады;

– дает разрешение представителям прессы (кинооператорам, фотокорреспондентам и репортерам) работать на олимпиаде.

Главный судья имеет право:

– принять решение в случае спорной ситуации в ходе проведения олимпиады, сопроводив действиями: сообщить о решении в Оргкомитет, сделать остановку в соревнованиях и объявить о принятом решении для всех участников олимпиады и/или категории (профиля);

– разрешить команде возобновить попытку, если во время проведения соревнований выполнению задания помешало ненадлежащее состояние игрового поля либо ошибка, допущенная судейской коллегией или другие, не зависящие от команды обстоятельства;

– принимать решение о снятии команды с олимпиады, в том числе из-за поведения членов команды и/или тренера (педагога) команды, если их действия нарушают правила проведения категории (профиля) олимпиады и/или настоящее Положение;

– задержать или прекратить олимпиаду, если что-либо мешает нормальному ходу ее проведения.

## 4. Условия проведения олимпиады. Правила

4.1. Содержание, порядок, сроки и форма проведения олимпиады определяются Программой проведения олимпиады, опубликованной на сайте [www.dm-centre.ru](http://www.dm-centre.ru) не позднее 3 дней до начала соревнований.

4.2. В олимпиаде принимают участие команды, соответствующие п.п 5.1. – 5.5. настоящего Положения.

4.3. Олимпиада проводится по категориям (профилям):

- Основная категория;
- Творческая категория;
- Категория «Будущие инженеры»;
- Категория «РобоСпорт»;
- Категория «Lego WeDo».

Категории (профили) олимпиады отличаются спецификой задания, формой проведения, требованиями к выполнению заданий и критериями их оценки, которые описаны в правилах проведения олимпиады и в описании и правилах выполнения задания по соответствующим категориям (профилям).

4.4. Участники команды должны удовлетворять требованиям к возрастной группе (степени обучения) для участия в олимпиаде соответствующей категории (профиля):

<b>№</b>	<b>Категория (профиль), возрастная группа (степень обучения)</b>	<b>Возраст участников</b>
	Основная категория, младшая возрастная группа	8-12 лет
	Основная категория, средняя возрастная группа	11-15 лет
	Основная категория, старшая возрастная группа	14-19 лет
	Творческая категория, младшая возрастная группа	8-12 лет
	Творческая категория, средняя возрастная группа	11-15 лет
	Творческая категория, старшая возрастная группа	14-19 лет
	Категория «Будущие инженеры»	14-19 лет
	Категория «РобоСпорт. Теннис автономных роботов»	11-19 лет
	Категория «РобоСпорт. Вышибалы»	11-19 лет
	Категория «WeDo основная»	6-10 лет
	Категория «WeDo творческая»	6-10 лет

4.5. Возрастная группа команды определяется по возрастной группе самого старшего (среди остальных участников команды) участника. Возрастная группа участника определяется по году рождения (количеству полных лет, которое исполняется участнику в текущем календарном году). Участие в олимпиаде представителей иного возраста, не предусмотренного возрастными группами, не допускается.

4.6. Участники команд могут выбрать для участия только одну категорию (профиль) олимпиады.

4.7. Количество команд, подавших заявки на участие в олимпиаде не

ограничено. В случае, если в какую-либо категорию поданных заявок менее 3, Оргкомитет оставляет за собой право отменить проведение данной категории.

4.8. Правила проведения олимпиады, а именно: тема конкретной категории олимпиады, правила и технические условия, возраст участников, отдельные требования к робототехническим устройствам, вид игрового поля и требования к нему, дополнительный ресурс (в случае необходимости) в рамках конкретной категории полностью соответствуют положению о РРО и правилам проведения WRO соответствующих категорий в текущем календарном году проведения олимпиады.

4.9. Олимпиада проводится в 3 этапа:

4.10. 1 этап (уровень образовательной организации). Содержание, порядок и сроки проведения 1 этапа определяют образовательные организации. Участники – все желающие из числа обучающихся образовательных организаций всех типов и видов, занимающиеся в творческих объединениях технической направленности или самостоятельно.

4.11. 2 этап (муниципальный уровень). Проводится в муниципальных образованиях Свердловской области. Содержание, порядок, сроки и место проведения 2 этапа определяют муниципальные органы управления образованием.

4.12. 3 этап (региональный уровень). Организационные вопросы проведения 3 этапа регламентируются данным Положением (п. 1.3.). Содержание, порядок, сроки и место проведения 3 этапа определяются Программой проведения олимпиады текущего года, опубликованной на сайте [www.dm-centre.ru](http://www.dm-centre.ru).

4.13. Правила участия в 3 этапе олимпиады:

4.13.1. Для участия в 3 этапе олимпиаде необходимо пройти предварительную регистрацию.

4.13.2. Предварительная регистрация проводится заочно и является обязательной для всех участников 3 этапа.

4.13.3. Предварительная регистрация проводится с момента издания приказа ГАНУО СО «Дворец молодёжи» «Об организации и проведении регионального этапа Российской робототехнической олимпиады» и информационного письма о проведении олимпиады в текущем учебном году (далее – информационное письмо), публикации настоящего Положения и информационного письма на сайте организации [www.dm-centre.ru](http://www.dm-centre.ru).

4.13.4. Предварительная регистрация проводится путем заполнения участниками формы для регистрации в онлайн-сервисе на портале «РобоФинист» [www.robofinist.ru](http://www.robofinist.ru) (официальный сайт для публикации информации о проводимых мероприятиях в рамках РРО), не позднее, чем за 10 дней до начала олимпиады. Адрес ссылки на регистрацию указывается в информационном письме.

4.13.5. Для прохождения регистрации необходимо подготовить сведения, согласно приложению №1 к настоящему Положению.

4.14. Очная регистрация.

4.15. Проводится в день проведения олимпиады согласно Программе проведения олимпиады в текущем учебном году.

4.16. Во время очной регистрации необходимо предоставить документы, согласно Перечня документов для участия в олимпиаде (приложение №2). Заявка на участие в олимпиаде (по форме согласно приложению №3 к Положению) должна быть выполнена на бланке учреждения, заверена руководителем образовательной организации. Согласие на обработку персональных данных, фото и видеосъемку (совершеннолетнего) (приложение №4) или Согласие на обработку персональных данных, фото и видеосъемку несовершеннолетнего лица (заполняется законным представителем) (приложение №5) к заполнению обязательно.

4.17. В каждой категории (профиле) олимпиады соревнования проводятся в отдельно отведенной соревновательной зоне.

4.18. Соревнования в категориях «Основная», «РобоСпорт», «Будущие инженеры» проводятся на специально созданном игровом поле, имеющем установленную правилами данной категории олимпиады конструкцию, окраску и форму. Поля могут быть изготовлены из различных материалов (дерево, пластик, оргстекло, др.) или напечатаны на баннерной ткани плотностью не менее 450 г/м<sup>2</sup> и разрешением печати не менее 720dpi. Допустимая погрешность изготовления поля ± 10 мм.

4.19. Соревнования в Творческой категории проводятся путем защиты командой проектной работы, выполненной согласно правилам данной категории. Защита проводится в специально выделенной для каждой команды презентационной зоне с установленным стендом для размещения/демонстрации элементов проекта.

4.20. Принимая участие в соревнованиях, авторы проектов дают согласие на возможное их использование при проведении конференций, презентаций, семинаров с обязательным указанием авторства.

## 5. Требования к участникам олимпиады

5.1. В олимпиаде принимают участие обучающиеся Свердловской области - победители 2 этапа олимпиады в возрасте 6-19 лет.

5.2. От каждого муниципального образования Свердловской области могут участвовать по одной команде, занявшей первое место в соответствующей категории (профиле) олимпиады 2 этапа. От муниципального образования «город Екатеринбург» могут участвовать по одной команде, занявших первое место в соответствующих категориях и номинациях соревнований каждой административно-территориальной единицы - внутригородского района (далее – районы г. Екатеринбурга).

5.3. В случае невозможности участия команды-победителя от муниципального

образования (района г. Екатеринбурга) на 3 этап может быть направлена команда, занявшая следующее по порядку место в своей категории (профиле).

5.4. В случае неучастия команды в какой-либо категории (профиле) на 2 этапе олимпиады, команда, должна направить в Оргкомитет запрос об участии в данной категории (профиле) на 3 этапе, не позднее чем за месяц до проведения олимпиады, указав причину. Оргкомитет вправе отказать команде во включении в состав участников 3 этапа, если обоснование недостаточно аргументировано.

5.5. К участию в олимпиаде приглашаются команды, использующие для создания робота конструкторы или технические устройства, допускаемые правилами соответствующих заявок на олимпиаду категорий (профилей) олимпиады. Робот должен соответствовать требованиям п. 6. настоящего Положения и правилам категорий (профилей), соответствующих заявке.

5.6. Командой является коллектив обучающихся в количественном составе до 2-х человек включительно объединений детского технического творчества, в том числе по робототехнике, образовательных организаций всех типов и видов, а также занимающиеся самостоятельно (семейные или дворовые команды) во главе с руководителем (тренером). Возраст тренера команды – не менее 21 года.

5.7. В каждой категории (профиле) олимпиады участвует команда в соответствии с заявкой. Возрастная группа команды для заявки определяется п. 4.4. настоящего Положения.

5.8. Для участия в 3 этапе олимпиады команда обязана:

- самостоятельно обеспечить себя бесперебойным и устойчивым доступом в интернет для регистрации на олимпиаду,
- пройти предварительную регистрацию в срок, указанный в п. 4.13.4. настоящего Положения;
- самостоятельно обеспечить себя всеми необходимыми материалами: конструктор, ноутбук (компьютер) с установленными необходимыми для участия в соревнованиях программами, технические устройства или презентационные материалы - в соответствии с правилами категории (профиля) олимпиады;
- самостоятельно обеспечить себя всем необходимым запасом деталей и компонентов конструктора, запасные батарейки или аккумуляторы и т.д.;
- прибыть на место проведения олимпиады в срок, позволяющий пройти очную регистрацию и принять участие в соревнованиях олимпиады, согласно Программе;
- иметь с собой все необходимые материалы: конструктор, ноутбук, удлинитель, флеш-носитель с программами, презентационные материалы - в соответствии с правилами проведения категории (профиля);
- соблюдать технику безопасности и порядок на рабочем месте (место сборки/отладки робота, презентационной зоне/стенде в Творческой категории, иное);



– вести себя уважительно по отношению к другим командам, судейской коллегии, Оргкомитету.

#### 5.9. Команда имеет право:

- получить консультацию судейской коллегии перед началом олимпиады относительно правил проведения категории (профиля), в которой принимает участие;
- обмениваться устными консультациями с другими командами, не оказывая при этом физического воздействия ни на робота, ни на детали конструктора, не прикасаясь к компьютеру другой команды;
- обратиться к членам судейской коллегии за разъяснением оценки результатов олимпиады;
- сняться с олимпиады или покинуть соревновательную зону с разрешения главного судьи олимпиады в случае ухудшения состояния здоровья кого-либо из членов команды.

#### 5.10. Команде запрещено:

- вмешиваться в действия робота своей команды или робота соперника как физически, так и на расстоянии после начала выполнения роботом задания на игровом поле (презентационной зоне/стенде в творческой категории);
- использовать в соревнованиях олимпиады робота команды-соперника;
- использовать во время соревнований олимпиады любые устройства и методы коммуникации, если это не предусмотрено правилами данной категории (профиля);
- обращаться во время проведения этапов сборки, программирования и отладки роботов (для всех категорий, кроме Творческая) за консультацией к тренерам;
- использовать инфракрасные пульты и устройства, их заменяющие, если это не оговорено правилами олимпиады;
- наносить ущерб площадке, игровым полям, материалам и оборудованию, используемым для соревнований олимпиады, а также роботам других команд;
- применять опасные предметы или меры, которые могут препятствовать проведению соревнований олимпиады;
- применять некорректные способы поведения по отношению к членам других команд, зрителям, судьям, персоналу и представителям Оргкомитета;
- принимать любые другие меры, которые судья может посчитать препятствием проведению состязаний или их нарушением;
- покидать зону соревнований олимпиады без разрешения главного судьи или члена Оргкомитета.

5.11. В зоне соревнований (зоне игровых полей и сборки робота) разрешается находиться только участникам команд, членам судейской коллегии и Оргкомитета. Нахождение иных лиц в зоне соревнований (тренеров, педагогов, родителей, пр.)

запрещено.

5.12. В случае нештатной ситуации, проход в игровую зону и/или общение с членами команды происходит только с разрешения главного судьи олимпиады или членов Оргкомитета.

5.13. За нарушение даже одного из условий п. 5.9. - 5.11. настоящего Положения команде выносится предупреждение, которое фиксируется членами судейской коллегии в протоколе олимпиады специальной отметкой. При получении 3-х предупреждений команда дисквалифицируется и снимается с олимпиады.

## **6. Требования к роботу**

6.1. На олимпиаде команда использует материалы и оборудование (роботов, комплектующие и портативные компьютеры и т.п.), привезенные с собой. Оргкомитет не предоставляет указанного оборудования на олимпиаде.

6.2. Максимальный размер робота на старте 250x250x250мм, если иное не оговорено правилами отдельной категории (профиля). Допустимость во время попытки роботом самостоятельно менять свои размеры указывается в правилах отдельной категории (профиля).

6.3. Перечень допустимых деталей, количество используемых двигателей и датчиков оговариваются правилами категории (профиля).

6.4. Командам не разрешается изменять любые оригинальные части используемого конструктора (двигатель, датчики, детали и т.д.), если это не оговорено правилами отдельной категории (профиля).

6.5. В конструкции роботов нельзя использовать винты, клеи, веревки или резинки для закрепления деталей между собой, если это не оговорено правилами отдельной категории (профиля).

6.6. Команда может использовать на олимпиаде робота «домашней сборки», т.е. сделанного заранее, если иное не указано в правилах олимпиады по соответствующей категории (профилю).

6.7. Ограничения на материалы и оборудования, используемые командой, описаны в правилах проведения олимпиады по соответствующему категории (профилю). Допустимо использовать только безопасное оборудование – не причиняющее ущерба материалам и оборудованию команд, полю и реквизиту, зоне проведения олимпиады и людям. Если робот каким-либо образом будет повреждать покрытие поля во время олимпиады, то он будет дисквалифицирован на весь период проведения олимпиады.

6.8. На олимпиаде команда может использовать любое программное обеспечение, предназначенное для программирования роботов, если иное не указано в правилах проведения олимпиады по соответствующему профилю.

6.9. Команда может использовать на олимпиаде программу для робота,

составленную заранее, если иное не оговорено правилами конкретной категории (профиля).

6.10. Если на роботе установлен микрокомпьютер NXT, функция Bluetooth должна быть отключена, загружать программы следует через кабель USB.

6.11. Робот для участия во всех категориях (профилях) олимпиады должен быть автономным (по умолчанию). Дистанционное управление роботом допускается только при наличии специального указания в соответствующих правилах отдельной категории (профиля).

6.12. Иные требования к роботам описаны в правилах выполнения задания олимпиады по соответствующему профилю (категории).

6.13. Один и тот же робот не может быть использован разными командами. Команды, нарушившие данное правило, будут дисквалифицированы и должны немедленно покинуть зону проведения олимпиады.

6.14. Соответствие робота требованиям олимпиады устанавливается судейской коллегией во время проведения 3 этапа. Робот, не соответствующий требованиям, не допускается к участию в соревнованиях олимпиады.

6.15. Команда, которая не соблюдает требования к материалам, оборудованию и программному обеспечению, может быть не допущена к участию в олимпиаде по соответствующему профилю (категории).

## **7. Подведение итогов и определение победителей**

7.1. Победители и призеры олимпиады определяются судейской коллегией в каждой категории (профилю) и каждой возрастной группе.

7.2. Итоги олимпиады оформляются в виде Итоговых протоколов по каждой категории (профилю) отдельно, заверяются главным судьей, размещаются на сайте ГАНОУ СО «Дворец молодёжи», согласно п. 9. настоящего Положения.

7.3. Каждый участник олимпиады получает свидетельство об участии в региональном этапе Российской робототехнической олимпиады.

7.4. Победители награждаются дипломами, призеры награждаются грамотами. По итогам олимпиады Оргкомитет имеет право учреждать специальные призы, памятные подарки. В адрес педагогов (тренеров), подготовивших победителей и призеров олимпиады, направляются благодарственные письма.

7.5. Наградные документы победителям и призерам олимпиады вручаются в день проведения соответствующей категории олимпиады. Свидетельства и благодарственные письма участники и тренеры получают в течение 10 рабочих дней на электронную почту, указанную при регистрации.

## **8. Финансовые условия олимпиады**

8.1. Финансирование олимпиады осуществляется за счет средств областного бюджета Свердловской области согласно утвержденной смете расходов.

8.2. Допускается привлечение иных источников финансирования. Возможно привлечение спонсорских средств.

## **9. Информационное обеспечение**

9.1. Вся информация о начале и результатах проведения олимпиады размещается на официальном сайте ГАНОУ СО «Дворец молодежи» [www.dm-centre.ru](http://www.dm-centre.ru) в разделе «Конкурсы и соревнования»/«Региональный этап Российской робототехнической олимпиады» и на Web-портале «РобоФинист» <https://robofinist.ru/> в разделе Мероприятия.

9.2. Итоговые протоколы олимпиады располагаются на сайте [www.dm-centre.ru](http://www.dm-centre.ru) на странице мероприятия в срок не позднее 10 рабочих дней после окончания олимпиады.

Приложение № 1  
к Положению об  
организации и проведении регионального этапа Российской  
робототехнической олимпиады

**Сведения и документы, которые необходимо подготовить при подаче заявки на участие  
в региональном этапе Российской робототехнической олимпиады**

1. Соревновательная категория
2. Название команды
3. Ф.И.О. каждого члена команды (полностью)
4. Дата рождения каждого члена команды
5. Полное наименование образовательной организации (по Уставу)
6. Территория (город, село, поселок, пр.)
7. Ф.И.О. тренера (педагога) команды, должность, адрес электронной почты, контактный телефон.
8. Сведения о роботе (вид контроллера –NXT, EV3, иное – нужно указать конкретно)
9. Название проекта (только для *творческой* категории).

**Команды, сообщившие о себе недостоверную информацию, могут быть дисквалифицированы.**

Приложение №2  
к Положению об  
организации и проведении регионального этапа Российской  
робототехнической олимпиады

**Перечень документов очной регистрации для участия в  
региональном этапе Российской робототехнической олимпиады**

1. Заявка на участие в олимпиаде, заверенная директором образовательной организации (см. приложение 3 к Положению).
2. Копия свидетельства о рождении или паспорта.
3. Справка из образовательной организации, в которой обучающийся получает дополнительное образование по робототехнике, с указанием наименования образовательной организации в соответствии с Уставом.
4. Копия подробного протокола муниципального этапа РРО-2022, заверенная главным судьёй муниципального этапа олимпиады (не выписка!).
5. Необходимые сведения о роботах или творческих проектах в соответствии с порядком проведения олимпиады.
6. Согласие на обработку персональных данных, использование фото, видеоматериалов (оригинал в распечатанном виде, подписанный) (Приложение №4).
7. Согласия на обработку персональных данных, использование фото, видеоматериалов (заполняется законным представителем) (оригинал в распечатанном виде, подписанный) (Приложение №5).

**Команды, сообщившие о себе недостоверную информацию, могут быть дисквалифицированы.**

Приложение №3  
к Положению об  
организации и проведении регионального этапа Российской  
робототехнической олимпиады



+7 (343) 2787771  
dm-centre.ru

Министерство образования и молодежной политики  
Свердловской области

Государственное автономное негосударственное образовательное учреждение  
Свердловской области «Дворец молодежи»

(на бланке образовательной организации)

**ЗАЯВКА**  
**на участие в региональном этапе Российской робототехнической олимпиады**  
**в 2022 году\***

№ п/п	Категория/ номинация РРО	Название команды	ФИО участника/ каждого члена команды (полностью!)	Дата рождения	Полное название образовательного учреждения по Уставу, территория	ФИО тренера (полностью) и контакты (телефон, электронный адрес)	Название проекта (только для <i>творческой</i> категории!)	Дополнительные сведения (вид контроллера, среда программирования, <i>иное - указать</i> )

Директор \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
образовательная организация/учреждение          подпись          расшифровка

м/п

\* - заявка оформляется для команд по каждой категории (профилю) РРО отдельно!

Приложение №4  
к Положению об  
организации и проведении регионального этапа Российской  
робототехнической олимпиады

Согласие на обработку персональных данных, фото и видеосъемку (совершеннолетнего)  
Я, \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество, адрес, номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

даю своё согласие государственному автономному негосударственному образовательному учреждению Свердловской области «Дворец молодёжи» (г. Екатеринбург, пр. Ленина, д. 1) (далее – Оператор) на обработку своих персональных данных на следующих условиях:

1. Даю согласие на обработку, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, персональных данных, т.е. совершение, в том числе следующих действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

2. Перечень персональных данных, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- образовательное учреждение и его адрес, (класс, курс);
- номер телефона;
- адрес электронной почты;
- биометрические персональные данные: изображение лица, голос.

3. Согласие даётся с целью участия в региональном этапе Российской робототехнической олимпиады.

4. Даю согласие на передачу персональных данных третьим лицам и получение моих персональных данных от третьих лиц: Министерства образования и молодежной политики Свердловской области в Министерство просвещения Российской Федерации, Федеральному оператору приоритетного национального проекта «Образование», а также других учреждений и организаций, принимающих участие в проведении всероссийских олимпиад и иных конкурсных мероприятий проводимых в течение 2022 года, для достижения вышеуказанных целей.

5. В целях информационного обеспечения согласен на включение в общедоступные источники персональных данных следующих персональных данных:

- фамилия, имя, отчество,
- год, месяц, дата рождения,
- образовательное учреждение и его адрес (класс, курс);
- номер телефона,
- адрес электронной почты;
- биометрические персональные данные: изображение лица, голос.

6. Даю своё согласие на фото и видеосъёмку в одетом виде, а также использование фото и видеоматериалов исключительно в целях:

- размещения на сайте Оператора;
- размещения на стендах Оператора;
- размещения в рекламных роликах Оператора, распространяемых для всеобщего сведения по телевидению (в том числе путём ретрансляции), любыми способами (в эфир через спутник, по кабелю, проводу, оптическому волокну или посредством аналоговых средств), а также с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» целиком либо отдельными фрагментами звукового и визуального ряда рекламного видеоролика.

Я информирован(а), что Оператор гарантирует обработку фото и видеоматериалов в соответствии с интересами Оператора и с действующим законодательством Российской Федерации.

7. Обработка персональных данных (за исключением хранения) прекращается по достижению цели обработки и прекращения обязательств по заключённым договорам и соглашениям.

7.1. Персональные данные подлежат хранению в течение сроков, установленных законодательством Российской Федерации.

7.2. После завершения обработки персональные данные уничтожаются.

7.3. Я могу отозвать настоящее согласие путём направления письменного заявления Оператору. В этом случае Оператор прекращает обработку персональных данных, а персональные данные подлежат уничтожению, если отсутствуют иные правовые основания для обработки, установленные законодательством Российской Федерации.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022г.

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Приложение №5  
к Положению об  
организации и проведении регионального этапа Российской  
робототехнической олимпиады

**Согласие на обработку персональных данных, фото и видеосъёмку несовершеннолетнего лица  
(заполняется законным представителем)**

Я, \_\_\_\_\_



(фамилия, имя, отчество законного представителя, адрес, паспорт, серия, номер, кем и когда выдан, статус законного представителя несовершеннолетнего – мать, отец, опекун, попечитель или уполномоченный представитель органа опеки и попечительства или учреждение социальной защиты, в котором находится нуждающийся в опеке или попечительстве несовершеннолетний, либо лица, действующего на основании доверенности, выданной законным представителем)

далее – (Законный представитель) даю своё согласие государственному автономному негетиповому образовательному учреждению Свердловской области «Дворец молодёжи» (г. Екатеринбург, пр. Ленина, д. 1) (далее – Оператор) на обработку своих персональных данных и персональных данных несовершеннолетнего, а также фото и видеосъёмку несовершеннолетнего: \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество, адрес несовершеннолетнего, свидетельство о рождении или паспорт: серия, номер, кем и когда выдан)

(далее – Несовершеннолетний) на следующих условиях.

1. Законный представитель даёт согласие на обработку, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, своих персональных данных и персональных данных Несовершеннолетнего, то есть совершение, в том числе, следующих действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.
2. Перечень персональных данных Законного представителя, передаваемых Оператору на обработку: фамилия, имя, отчество; номер телефона; адрес; сведения об основном документе, удостоверяющем личность; адрес электронной почты.
3. Перечень персональных данных Несовершеннолетнего, передаваемых Оператору на обработку:
  - фамилия, имя, отчество;
  - год, месяц, дата рождения;
  - адрес;
  - сведения об основном документе, удостоверяющем личность, или свидетельстве о рождении;
  - образовательное учреждение и его адрес, класс;
  - номер телефона;
  - данные о медицинском полисе;
  - адрес электронной почты;
  - биометрические персональные данные: изображение лица, голос.
4. Согласие даётся с целью участия субъекта персональных данных в региональном этапе Российской робототехнической олимпиады.
5. Законный представитель даёт согласие на передачу персональных данных Несовершеннолетнего третьим лицам и получение персональных данных Несовершеннолетнего от третьих лиц: Министерству образования и молодежной политики Свердловской области, Министерству просвещения Российской Федерации, а также другим учреждениям и организациям, принимающих участие в проведении конкурсных мероприятий, для достижения вышеуказанных целей.
6. В целях информационного обеспечения Законный представитель согласен на включение в общедоступные источники персональных данных следующих персональных данные Несовершеннолетнего: фамилия, имя, отчество; год, месяц, дата рождения; образовательное учреждение и его адрес, класс; номер телефона; адрес электронной почты; биометрические персональные данные: изображение лица, голос.
7. Законный представитель даёт своё согласие на фото и видеосъёмку Несовершеннолетнего в одетом виде, а также использование фото и видеоматериалов Несовершеннолетнего исключительно в целях: размещения на сайте Оператора; размещения на стендах Оператора; размещения в рекламных роликах Оператора, распространяемых для всеобщего сведения по телевидению (в том числе путём ретрансляции), любыми способами (в эфир через спутник, по кабелю, проводу, оптическому волокну или посредством аналогичных средств), а также с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» целиком либо отдельными фрагментами звукового и визуального ряда рекламного видеоролика.  
Я информирован(а), что Оператор гарантирует обработку фото и видеоматериалов Несовершеннолетнего в соответствии с интересами Оператора и с действующим законодательством Российской Федерации.
8. Персональные данные подлежат хранению в течение сроков, установленных законодательством Российской Федерации.
9. Законный представитель может отозвать настоящее согласие путём направления письменного заявления Оператору. В этом случае Оператор прекращает обработку персональных данных, фото и видеоматериалов, а персональные данные и фото и видеоматериалы подлежат уничтожению, если отсутствуют иные правовые основания для обработки, установленные законодательством Российской Федерации.
10. Законный представитель подтверждает, что, давая согласие, действует по собственной воле и в интересах Несовершеннолетнего.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022г.

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Приложение №6  
к Положению об  
организации и проведении регионального этапа Российской  
робототехнической олимпиады

**Состав Организационного комитета  
регионального этапа Российской робототехнической олимпиады**



+7 (343) 2787771  
dm-centre.ru

Министерство образования и молодежной политики  
Свердловской области

Государственное автономное негосударственное образовательное учреждение  
Свердловской области «Дворец молодежи»

Специалисты центра инновационного и гуманитарного образования ГАНОУ СО  
«Дворец молодежи»:

1. Кони́на Елена Александровна
2. Петро́ва Агнес́са Вячесла́вовна
3. Григо́рьева Анна Игоревна
4. Шлы́кова Елена Борисовна