

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении Роболиги – соревнований «Город будущего»**  
**в рамках регионального фестиваля «Юный Роботроник».**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение регулирует условия, механизм организации, место проведения и порядок участия в Роболиге-соревновании «Город будущего» (далее - Роболига).

1.2. Роболига проводится в соответствии с Планом областных мероприятий по научно-техническому творчеству на 2018/2019 учебный год, утверждённым приказом Министерства образования и науки Мурманской области от 03.08.2018 №1358.

1.3. Цель Роболиги - популяризация возможностей использования робототехнических конструкторов LEGO WeDo как одного из средств обучения и развития дополнительного образования детей младшего школьного возраста в сфере научно-технического творчества.

1.4. Задачи Роболиги:

- развитие начальных навыков программирования;
- выявление и поддержка талантливых детей в области робототехники.

**2. Организаторы Роболиги.**

2.1. Организатор Роболиги - Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Центр развития ребёнка - детский сад №5 г. Полярные Зори.

2.2. Общее руководство в период проведения Роболиги осуществляется отделом образования администрации города Полярные Зори с подведомственной территорией.

2.3. Организация, подготовка и проведение Роболиги возлагается на Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Центр развития ребёнка – детский сад №5 г. Полярные Зори.

**3. Участники Роболиги**

3.1. Участники Роболиги – обучающиеся вторых и четвёртых классов ОО Мурманской области в возрасте 8-10 лет. В состав команды входят трое обучающихся и наставник. Наставник имеет право выставить для участия две и более команды, выступая только куратором и не принимая участия в выполнении поставленных задач.

3.2. Каждую команду возглавляет капитан.

3.3. Участники Роболиги готовят заранее название и представление команды. Приветствуется наличие деталей одежды, объединяющей команду (футболки, бейсболки и т. д.)

3.4. Каждую команду может сопровождать группа поддержки.

3.5. Участие в Роболиге является добровольным.

3.6. Каждая команда готовит и представляет домашнее задание на тему «Город будущего». При выполнении домашнего задания можно использовать любые конструкторы LEGO.

3.7. Оцениваться домашнее задание будет согласно критериям (приложение №5).

3.8 Второй этап соревнований – сборка базовой конструкции на время с использованием конструктора LEGO WeDo (каждая команда приносит с собой свой базовый набор и ноутбук). Задание представляется перед началом соревнований и оценивается согласно критериям (приложение № 5).

#### **4. Организация Роботики**

4.1. Для осуществления подготовки и проведения Роботики приказом заведующей МБДОУ ЦРР-д/с №5 утверждается оргкомитет.

4.2. Оргкомитет:

- осуществляет все необходимые действия по подготовке и проведению Роботики.
- оказывает организационную помощь образовательным организациям в период подготовки и проведения Роботики.

- обеспечивает освещение мероприятия в средствах массовой информации;

- организует торжественную церемонию награждения участников Роботики.

- обобщает итоги проведения мероприятия.

4.3. Для участия в Роботике необходимо в срок **до 17 октября 2018 года** направить заявку на e-mail: [dou5-pz-83@mail.ru](mailto:dou5-pz-83@mail.ru). на бланке организации за подписью руководителя с пометкой: Роботика «**Город будущего**» (приложение №1).

4.4. Очная регистрация участников Роботики состоится в день его проведения.

4.5. При очной регистрации необходимо предоставить следующие документы:

- согласие на использование и обработку персональных данных родителя (законного представителя) и обучающегося (приложение №2);

- согласие на обработку данных педагогического работника (приложение №3).

- согласие родителей (или лиц их заменяющих) на проведение фотосъемки и видеосъемки (приложение №4).

- копию приказа на сопровождение участников команды от образовательной организации.

5. Для оценки результатов участия команд в Роботике создается жюри.

#### **5. Сроки и место проведения Роботики**

**5.1. Фестиваль проводится 23 октября 2018 года.**

**5.2. Начало проведения – 14:30.**

**5.3. Место проведения – Муниципальное бюджетное образовательное учреждение СОШ №4 по адресу: г. Полярные Зори, ул. Курчатова 25.**

#### **6. Финансирование мероприятия**

6.1. Финансирование мероприятия осуществляется за счет собственных средств МБДОУ ЦРР-д/с №5 и средств гранта, полученных на реализацию регионального фестиваля «Юный Роботроник».

#### **7. Подведение итогов Роботики**

7.1. Все команды - участники Роботики награждаются дипломами по номинациям и получают подарки.

7.2. Педагогам, принявшим участие в подготовке команд, вручаются благодарственные письма и сертификаты.

**Заявка на участие в Роботике - соревновании «Город будущего»**

Наименование учреждения	
Название команды	
Возраст участников	
Ф.И.О. педагога, руководителя команды, должность (полностью)	
Контактный телефон	
e-mail	

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ  
 Я, \_\_\_\_\_ Фамилия, имя,  
 отчество субъекта персональных данных зарегистрированный(ая) по  
 адресу: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ документ,  
 удостоверяющий личность серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ вид документа  
 \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г. кем выдан \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ даю согласие на  
 обработку моих персональных данных и моего ребёнка даю согласие на обработку моих  
 персональных данных и моего ребёнка  
 \_\_\_\_\_ Муниципальному

бюджетному дошкольному образовательному учреждению Центру развития ребёнка-детскому саду  
 №5 г. Полярные Зори (далее МБДОУ ЦРР-д/с №5) расположенным по адресу: 184230, Мурманская  
 область, г. Полярные Зори, ул. Пушкина д. За., с целью обеспечения наиболее полного исполнения  
 образовательной организацией своих обязанностей, обязательств и компетенций, определённых  
 Федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации", а также для иных целей: •  
 обеспечение соблюдения законов и иных нормативных правовых актов; • организации мероприятий  
 (фестивалей, соревнований, турниров, олимпиад и т.д.) • индивидуальный учёт результатов  
 освоения учащимися образовательных программ, соревнований, а также хранение архивов данных  
 об этих результатах на бумажных носителях и/или электронных носителях; • использование данных  
 в уставной деятельности без применения средств автоматизации, включая хранение этих данных в  
 архивах и размещение в информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления  
 доступа к ним; • информационное освещение образовательной деятельности на стендах,  
 официальном сайте организации; • использование в статистических и аналитических отчётах по  
 вопросам организации и качества образования; • обеспечение личной безопасности; • планирование,  
 организация, регулирование и контроль деятельности образовательного учреждения в целях  
 осуществления государственной политики в области образования.

Перечень персональных данных, на обработку которых даётся согласие:

1. ФИО;
2. год, месяц, дата рождения, гражданство;
3. контактные телефоны, место работы);
4. адрес места жительства (регистрации);
5. адрес электронной почты;
6. фото и видеоматериалы.

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых даётся согласие, общее  
 описание используемых оператором способов обработки:

- Обработка персональных данных
- любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых без  
 использования средств автоматизации с персональными данными, включая сбор, запись,  
 систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение,  
 использование, передачу (в том числе передачу третьей стороне), обезличивание, блокирование,  
 удаление, уничтожение персональных данных с учётом действующего законодательства и  
 локальных нормативных актов. Мне известно, что обработка персональных данных осуществляется  
 МБДОУ ЦРР-д/с №5 на бумажных и электронных носителях без использования средств  
 автоматизации. Настоящим признаю, что МБДОУ ЦРР-д/с №5 имеет право проверить  
 достоверность представленных мною персональных данных. Я оставляю за собой право отозвать  
 свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может  
 быть направлен мной в МБДОУ ЦРР-д/с №5 по почте заказным письмом с уведомлением о  
 вручении.

## СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ Я, \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных зарегистрированный(ая) по адресу: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ документ,  
 удостоверяющий личность серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ вид документа  
 \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_ » 20\_\_ г. кем выдан \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ даю согласие на обработку моих персональных данных Муниципальному бюджетному дошкольному образовательному учреждению Центру развития ребёнка-детскому саду №5 г. Полярные Зори (далее МБДОУ ЦРР-д/с №5), расположенным по адресу: 184230, Мурманская область, г. Полярные Зори, ул. Пушкина д.3а, с целью обеспечения наиболее полного исполнения образовательной организацией своих обязанностей, обязательств и компетенций, определённых Федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации", а также для иных целей: обеспечение соблюдения законов и иных нормативных правовых актов; организации мероприятий: фестивалей, соревнований, и т.д.) • индивидуальный учёт результатов соревнований, а также хранение архивов данных об этих результатах на бумажных носителях и/или электронных носителях; использование данных в уставной деятельности без применения средств автоматизации, включая хранение этих данных в архивах и размещение в информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления доступа к ним; информационное освещение образовательной деятельности на стендах, официальном сайте организации; использование в статистических и аналитических отчётах по вопросам организации и качества образования; обеспечение личной безопасности; планирование, организация, регулирование и контроль деятельности образовательного учреждения в целях осуществления государственной политики в области образования. Перечень персональных данных, на обработку которых даётся согласие:

1. ФИО;
2. контактные телефоны, место работы);
3. домашний, мобильный телефон, адрес электронной почты;
4. место работы, должность;
5. фото и видеоматериалы.

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых даётся согласие, общее описание используемых оператором способов обработки:

- Обработка персональных данных - любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых без использования средств автоматизации с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (в том числе передачу третьей стороне), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных с учётом действующего законодательства и локальных нормативных актов. Мне известно, что обработка персональных данных осуществляется МБДОУ ЦРР-д/с №5 на бумажных и электронных носителях без использования средств автоматизации. Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в МБДОУ ЦРР-д/с №5 по почте заказным письмом с уведомлением о вручении.

\_\_\_\_\_ расшифровка подписи

\_\_\_\_\_ подпись

Согласие родителей (или лиц их заменяющих) на проведение фотосъемки и видеосъемки.

Я, \_\_\_\_\_,

*Ф.И.О родителя (законного представителя ребенка)*

Родитель (законный представитель) ребенка \_\_\_\_\_

*Фамилия, имя, отчество ребёнка*

настоящим даю свое согласие на размещение фотографий и видеосъемки моего ребёнка \_\_\_\_\_ во время проведения Роботики –соревновании «Город будущего» на сайте МБДОУ ЦРР-д/с №5 ([dou5.goroo-zori.ru](http://dou5.goroo-zori.ru)), на стендах детского сада, на буклетах, альбомах, на видеоматериалах о работе МБДОУ ЦРР-д/с №5.

По первому требованию родителей или иных законных представителей воспитанника согласие может быть отозвано письменным заявлением.

Данное согласие действует с «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

*Ф.И.О., подпись лица, давшего согласие* \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

*Подпись*

*Расшифровка*

### **Критерии оценки домашнего задания**

1. Креативность – от 0 до 5 баллов.
2. Актуальность выполненной модели для города – от 0 до 5 баллов.
3. Работа в команде – от 0 до 5 баллов.
4. Презентация выполненной модели – от 0 до 5 баллов.

### **Критерии оценки выполнения задания по сборке модели**

1. Время сборки – от 0 до 5 баллов.
2. Программирование модели – от 0 до 5 баллов.
3. Работа в команде – от 0 до 5 баллов.
4. Презентация выполненной модели (пошаговая) – от 0 до 5 баллов.