

УТВЕРЖДЕНО приказом
ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»
от 24.12.2019 № 1082

**Положение
о проведении регионального отбора программы
«Робототехника» – «РОБОФЕСТ-Мурманск 2020»**

1. Общие положения

1.1. Региональный отбор программы «Робототехника» – «РОБОФЕСТ-Мурманск 2020» (далее – Региональный отбор) является частью Программы «Робототехника: инженерно-технические кадры инновационной России».

1.2. Организаторы Регионального отбора: Государственное автономное учреждение дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия» (далее – ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия») при участии Министерства образования и науки мурманской области, Фонда поддержки социальных инноваций «Вольное Дело» и Программы «Робототехника», Министерства образования и науки Российской Федерации и Агентства Стратегических Инициатив.

1.3. Официальный сайт Регионального отбора:
<https://www.laplandiya.org/centers/rc-for-scientific-technical-creativity/robofest.html>

1.4. Дата проведения: **30-31 января 2020 года**.

1.5. Начало мероприятий: **30 января 2020 года в 12.00**.

1.6. Место проведения: **ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»** (г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, д. 2).

1.7. Принимая участие в Региональном отборе, участники соглашаются с положением о проведении Регионального отбора и обязуются ему следовать.

2. Цели и задачи Регионального отбора

2.1. Популяризация научно-технического творчества и повышение престижа инженерных профессий среди молодёжи.

2.2. Развитие у молодёжи навыков практического решения актуальных инженерно-технических задач и работы с техникой.

2.3. Стимулирование интереса детей и молодёжи к сфере инноваций и высоких технологий.

2.4. Выявление, отбор и поддержка талантливой молодёжи.

2.5. Поощрение молодёжного предпринимательства в сфере инноваций и высоких технологий.

2.6. Отбор команд по направлениям: «Hello, Robot!» LEGO, «Hello, Robot!» OPEN, «РобоКарусель» будет проведено в соответствии с регламентами текущего сезона для их дальнейшего участия в XII Всероссийском технологическом фестивале «PROFEST - 2020».

2.7. Кубковое соревнование «AutoNet 10+» LEGO, OPEN будет проведено в соответствии с регламентами текущего сезона без предоставления квоты от организаторов Регионального отбора, но с возможностью личной заявки на участие в XII Всероссийском технологическом фестивале «PROFEST - 2020».

3. Руководство Региональным отбором

3.1. Руководство Региональным отбором осуществляет ГАУДО МО «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия».

3.2. Контактный телефон организатора Регионального отбора: 8(8152) 41-09-91, адрес электронной почты: kvantorium51@laplandiya.org, адрес сайта: www.laplandiya.org. Контактное лицо – Малкова Ольга Николаевна, заведующая лабораторией научно-технического творчества Детского технопарка «Кванториум-51».

3.3. Информация о Региональном отборе размещается на сайте ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия» по ссылке: <https://www.laplandiya.org/centers/rc-for-scientific-technical-creativity/robofest.html>

3.4. Организаторы Регионального отбора оставляют за собой право вносить изменения в данное положение.

4. Судейство

4.1. Судьи назначаются отдельно по каждому виду соревнований, представленных на Региональном отборе.

4.2. Контроль и подведение итогов осуществляется судейской коллегией в соответствии с правилами и регламентами конкретных соревнований.

4.3. Команда имеет право в устном порядке обжаловать решение судей не позднее 10 (десяти) минут после окончания текущего заезда.

4.4. В особых случаях для принятия решения может быть собрана коллегия из нескольких судей конкретного направления в период времени, назначенный организаторами Регионального отбора. Решение коллегии судей обжалованию не подлежит.

5. Участники Регионального отбора

5.1. Участники Регионального отбора - обучающиеся **2-11 классов**. Конкретные пределы возрастных групп оговариваются для каждого соревнования.

<i>№ n/n</i>	<i>Направление</i>	<i>Максимальное количество участников команды вместе с тренером</i>	<i>Возраст</i>
1.	РобоКарусель	5-7 (4-6 участников +1 руководитель команды)	Младшая возрастная группа: 7-9 класс
			Старшая возрастная группа: 10-11 класс

2.	«Hello, Robot!» LEGO	3 (2 участника + 1 руководитель команды)	Младшая возрастная группа: 2-4 класс
			Старшая возрастная группа: 5-6 класс
3.	«Hello, Robot!» OPEN	3 (2 участника + 1 руководитель команды)	Младшая возрастная группа: 3-5 класс
			Старшая возрастная группа: 6-7 класс
4.	«AutoNet 10+» LEGO, OPEN	3 (2 участника + 1 руководитель команды)	4-7 класс

5.2. В соревнованиях принимают участие команды. Команда – коллектив учащихся во главе с руководителем команды, осуществляющим занятия по робототехнике.

5.3. Возрастные рамки членов команды /команд определяются регламентом соревнований, в которых команда принимает участие.

5.4. В составе команды должны быть лица, выполняющие следующие функции:

- «Руководитель команды» (совершеннолетний гражданин) – член команды, осуществляет административное руководство командой, представляет её интересы перед Организаторами Регионального отбора и другими организациями, а также контролирует и несёт ответственность за надлежащее поведение всех участников Команды. Руководитель команды не принимает непосредственного участия в мероприятиях Регионального отбора.
- «Капитан команды» – лидер Команды, координирует участников команды для достижения максимальных результатов во всех мероприятиях Регионального отбора, в которых принимает участие Команда, представляет Команду перед судьями, а также перед другими Командами.

5.5. В составе команды могут быть лица, выполняющие следующие функции:

- «Наставник» (совершеннолетний гражданин), отвечает за стратегические вопросы мотивации и профессионального роста членов команды.

5.6. Участники Регионального отбора могут состоять в разных командах при условии, что эти команды одновременно не участвуют в соревнованиях одного направления.

5.7. Одна и та же команда не может участвовать в различных соревновательных направлениях или номинациях внутри направления.

5.8. Вся ответственность за несовершеннолетних участников, как в составе команд, так и вне состава, лежит на сопровождающем лице (руководитель команды, наставник)

6. Регистрация участников Регионального отбора

6.1. Для участия в Региональном отборе необходимо подать заявки, заполнив регистрационную форму для каждого из направлений:

<i>Направление</i>	<i>Регистрационная форма</i>
РобоКарусель	https://forms.gle/fam6gxF3wGvs68Zq5
«Hello, Robot!» LEGO	https://forms.gle/m8aLnYor9H52Whk98
«Hello, Robot!» OPEN	https://forms.gle/rYtR2vFNg5Wqb9AWA
«AutoNet 10+» LEGO, OPEN	https://forms.gle/Ubnx2UYDA87ckDpF8

6.2. Регистрация закрывается **24 января 2020 года в 17.00**.

6.3. Очная регистрация участников состоится в день проведения соревнований Регионального отбора.

6.4. При очной регистрации участники представляют следующие документы:

- копия банковской квитанции или приходного ордера (Приложение №1);
- согласие на использование и обработку персональных данных родителя (законного представителя) и учащегося (Приложение №2);
- согласие на обработку данных педагогического работника (Приложение №3)

7. Порядок и сроки проведения Регионального отбора

7.1. Региональный отбор проходит в течение 2-х дней (**30, 31 января 2019 года**):
30 января – РобоКарусель (теоретический этап); «Hello, Robot!» (робототехнические состязания «Hello, Robot!» LEGO; «Hello, Robot!»! OPEN)

31 января – РобоКарусель (описательный, практический этапы), «AutoNet 10+» LEGO, OPEN.

7.2. Расписание проведения соревнований публикуется на официальном сайте Регионального отбора (<https://www.laplandiya.org/centers/rc-for-scientific-technical-creativity/robofest.html>)

8. Дополнительные условия

8.1. Все роботы и устройства должны быть изготовлены таким образом, чтобы не причинять никакого вреда окружающим людям, другим роботам и устройствам или полям для соревнований.

8.2. Принимая участие в Региональном отборе, гости и участники (или ответственные лица) соглашается с тем, что на мероприятиях Регионального отбора может проводиться фото и видеосъемка; что результаты соревнований могут использоваться в целях популяризации Регионального отбора и развития Программы «Робототехника» без дополнительного на то разрешения.

9. Подведение итогов и награждение участников Регионального отбора

9.1. Итоги соревнований Регионального отбора подводятся судейскими коллегиями и утверждаются приказом Министерства образования и науки Мурманской области.

9.2. Команда-победитель (I место) награждается дипломами Министерства образования и науки Мурманской области, кубком и подарками.

9.3. Команды-призеры (II и III место) награждаются дипломами Министерства образования и науки Мурманской области, медалями.

9.4. Итоги Регионального отбора публикуются на официальном сайте Регионального отбора.

10. Квоты на XII Всероссийский технологический фестиваль «PROFEST - 2020»

10.1. После проведения Регионального отбора командам-участницам направлений «Hello, Robot!» LEGO, «Hello, Robot!» OPEN, «РобоКарусель» будет предоставлена квота на участие в XII Всероссийском технологическом фестивале «PROFEST - 2020».

10.2. Если команда не подтверждает своё согласие на участие в XII Всероссийском технологическом фестивале «PROFEST - 2020», то организаторы Регионального отбора вправе передать квоту команде, следующей ниже по рейтингу в данном направлении.

11. Финансирование

11.1. Расходы на проведение Регионального отбора осуществляются за счет средств субсидии на выполнение государственного задания Государственного автономного учреждения дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия», доходов от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности.

11.2. За участие в Региональном отборе (направления «Hello, Robot!» LEGO, «Hello, Robot!» OPEN, «AutoNet 10+» LEGO, OPEN) взимается организационный взнос, который составляет **400 (четыреста)** рублей за каждого участника. Оплата производится не позднее чем **за 3 дня** до начала Регионального отбора. Полученные денежные средства расходуются согласно смете.

11.3. Смета расходов по проведению Регионального отбора включает в себя расходы на награждение победителей и призёров состязаний, приобретение канцелярских принадлежностей и расходных материалов, необходимых для проведения Соревнований, изготовление полиграфической продукции, оформление площадок проведения, другие организационные расходы.

11.4. Расходы по питанию, проживанию участников, проезду к месту проведения Регионального отбора и обратно осуществляются за счет средств направляющей стороны.

к Положению о проведении регионального отбора программы
«Робототехника» – «РОБОФЕСТ-Мурманск 2020»

Государственное автономное учреждение дополнительного образования Мурманской области "Мурманский областной центр дополнительного образования "Лапландия" (ИНН: 5190187040 / КПП: 519001001)													
183031, Мурманская обл., Мурманск г, Героев Североморцев пр-т, дом № 2, тел.: (8152) 43-76-83													
Образец заполнения платёжного поручения													
ОТДЕЛЕНИЕ МУРМАНСК Г. МУРМАНСК						БИК		044705001					
						Сч. №							
Банк получателя													
5190187040			519001001			Сч. №		40601810500001000001					
УФК по Мурманской области (ГАУДО МО "МОЦДО "Лапландия" л/сч 30496Ц77990)						Вид		01		Срок плат.			
						оп.				Очер.			
						Наз.				плат.			
						пл.				Рез. поле			
Получатель						Код							
000000000000		47701				0		0		0		0	
000000130		000											
Оргвзнос за участие в региональном отборе программы «Робототехника» – «РОБОФЕСТ-Мурманск 2019»													

Приложение № 2
к Положению о проведении регионального отбора программы
«Робототехника» – «РОБОФЕСТ-Мурманск 2020»

Директору
ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»

СОГЛАСИЕ
**на использование и обработку персональных данных родителя и участника /несовершеннолетнего/
конкурсных и иных мероприятий**

« _____ » _____ 20__ г.

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)

Зарегистрированного и проживающего по адресу: _____,
(населенный пункт, улица, дом, кв.)

паспорт _____, выдан _____ (серия,
номер) (когда и кем выдан)

в случае опекунства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)
являясь законным представителем моего несовершеннолетнего ребенка _____

(ФИО ребенка)

приходящегося мне _____
(сын, дочь и т.д.)

даю согласие на обработку моих персональных данных и персональных данных моего ребенка, т.е. совершение следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, а также осуществление иных действий с моими персональными данными и персональными данными моего ребенка, предусмотренных законодательством Российской Федерации оператору – Государственному автономному учреждению дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия», расположенному по адресу: 183031, г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев д. 2 (далее – Учреждение), в целях участия в конкурсных и иных мероприятиях, а также информационно-аналитического обеспечения мероприятий, информационного освещения мероприятий на стендах, официальном сайте Учреждения, использования в статистических и аналитических отчётах по вопросам организации и качества образования.

Перечень персональных данных родителей (законных представителей) участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество и номер телефона одного или обоих родителей (законных представителей) несовершеннолетнего участника, домашний адрес, адрес электронной почты.

Перечень персональных данных участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, учреждение, класс, домашний адрес, дата рождения, место рождения, серия и номер паспорта (свидетельства о рождении), сведения о выдаче паспорта (свидетельства о рождении), включая дату выдачи и код подразделения, СНИЛС, телефон, адрес электронной почты, наименование конкурсного и иного мероприятия, итоговый результат конкурсного испытания.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных и персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные моего ребенка: фотография, фамилия, имя, отчество, место обучения, город проживания, а также мои данные: фамилия, имя, отчество, город проживания.

Подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах своего ребенка.

Я согласен(а), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых и в соответствии с нормами Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 №152-ФЗ:

_____ (личная подпись, дата)

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует до достижения цели обработки персональных данных.

Я _____
(фамилия, имя, отчество)

уведомлен(а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации.

_____ (личная подпись, дата)

Приложение № 3
к Положению о проведении регионального отбора программы
«Робототехника» – «РОБОФЕСТ-Мурманск 2020»

Директору ГАУДО МО «МОЦДО
«Лапландия»
Кулакову С.В.

СОГЛАСИЕ

на использование и обработку персональных данных участника конкурсных и иных мероприятий

« _____ » _____ 20__ г.

Я, _____,
(ФИО)

зарегистрированный и проживающий по адресу:

_____ (населенный пункт, улица, дом, кв.)

паспорт _____,
(серия, номер)

выдан _____
(когда и кем выдан)

даю согласие на обработку моих персональных данных, т.е. совершение следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, а также осуществление иных действий с **моими персональными данными**, предусмотренных законодательством Российской Федерации оператору – **Государственному автономному учреждению дополнительного образования Мурманской области «Мурманский областной центр дополнительного образования «Лапландия»**, расположенному по адресу: 183031, г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев д. 2 (далее – Учреждение), в целях участия в конкурсных и иных мероприятиях, а также информационно-аналитического обеспечения мероприятий, информационного освещения мероприятий на стендах, официальном сайте Учреждения, использования в статистических и аналитических отчётах по вопросам организации и качества образования.

Перечень персональных данных участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, учреждение, домашний адрес, дата рождения, место рождения, серия и номер паспорта, сведения о выдаче паспорта, включая дату выдачи и код подразделения, телефон, адрес электронной почты, наименование конкурсного и иного мероприятия, итоговый результат конкурсного испытания.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, мои данные: фотография, фамилия, имя, отчество, город проживания.

Подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле.

Я согласен(а), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых и в соответствии с **нормами Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 №152-ФЗ:**

(личная подпись, дата)

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует до достижения цели обработки персональных данных.

Я _____
(фамилия, имя, отчество)

уведомлен(а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации.

(личная подпись, дата)