

Приложение

УТВЕРЖДЕНО

приказом департамента образования мэрии
города Ярославля от 26.01.2024 № 01-05/109

Положение о проведении городского конкурса проектов «ДЕТСКИМИ РУКАМИ»

I. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении городского конкурса проектов «ДЕТСКИМИ РУКАМИ» (далее – Конкурс) определяет цели, задачи, сроки, порядок и условия проведения, а также категорию участников Конкурса.

1.2. Учредителем конкурса является департамент образования мэрии города Ярославля.

1.3. Подготовку и проведение Конкурса осуществляет муниципальное образовательное учреждение Культурно-образовательный центр «ЛАД» (далее - МОУ КОЦ «ЛАД»).

II. Цели и задачи Конкурса

Конкурс проводится с целью популяризации проектной деятельности и инженерно-технического творчества детей.

Задачи Конкурса:

- выявление одаренных детей в области проектной и инженерной исследовательской деятельности;
- повышение общественной значимости и привлекательности технического и инженерного творчества;
- активизация профессиональной деятельности педагогических работников, реализующих проектную деятельность в образовательных учреждениях и программы технической и инженерной направленности.

III. Участники Конкурса

К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся муниципальных учреждений дошкольного, общего и дополнительного образования в возрасте от 5 до 18 лет.

Конкурсная работа (далее – проект или проектная работа) – результат самостоятельной проектной деятельности участника Конкурса, направленный на решение актуальной научно-технологической задачи и изложенный в виде текстового описания, представленный в презентации, либо в видеоролике. Проектная деятельность предполагает наличие цели, плана мероприятий по ее достижению, определения необходимых ресурсов, для реализации проекта, а также измеримого результата-продукта проектной деятельности.

В Конкурсе предусматривается индивидуальное и коллективное (командное) участие (не более 3 человек) одной возрастной категории.

IV. Условия и порядок проведения конкурса

В Конкурсе выделяются четыре возрастные категории:

- дошкольники (5-7 лет);
- младший школьный возраст (7-11 лет);

- средний школьный возраст (12-15 лет);
- старший школьный возраст (16-18 лет).

1.1. Номинации Конкурса:

Для всех возрастных категорий:

– **«Роботы, облегчающие нашу жизнь»** - предполагает проекты для улучшения качества жизни человека, контроля за здоровьем, решения экологических проблем, созданные из конструктора лего- или аналогов.

Для среднего и старшего школьного возраста:

– **«Проекты технической направленности»** - предполагает проекты для улучшения качества жизни человека, улучшения и контроля за здоровьем, проекты организации городской, социальной, культурной среды и инфраструктуры города, проекты для решения биотехнологических, агропромышленных и экологических проблем.

4.2. Требования к работам:

Требования к видеоролику (рекомендуется дошкольникам и младшим школьникам):

– Предоставленные материалы должны быть хорошего качества в формате avi или MP4 (видео).

- Представленное видео должно содержать следующие элементы:
- представление проекта,
- цель, мероприятия по ее достижению,
- необходимых ресурсов, для реализации проекта;
- функционирование работы или проекта.
- Хронометраж видео не более 5-х минут.

Требования к оформлению презентации (рекомендуется младшим, средним и старшим школьникам):

– Основное содержание презентации отражает: цель, мероприятия по ее достижению, необходимые ресурсы, а также представлен продукт проектной деятельности и его назначение.

- Объем презентации – не более 10 слайдов.

Требования к оформлению текстового описания работы (рекомендуется средним и старшим школьникам):

– Объем текста – до 10 страниц (без учета титульной страницы, глоссария, списка литературы и приложений).

- Формат Word, размер шрифта – 12 pt, межстрочный интервал – 1,5.

– В тексте могут содержаться рабочие гиперссылки на видео, файлы моделей, схем, чертежей, программные коды проекта или исследования.

– Остальные графические элементы работы (рисунки, диаграммы, схемы) должны быть помещены внутри текста.

– На титульном листе указывается название конкурса, название проекта, номинация, ФИО автора, возраст, ФИО, должность наставника (если имеется).

V. Время и место проведения.

Конкурс проводится дистанционно с 04 марта по 26 апреля 2024 года.

Для участия в конкурсе необходимо в срок до **31 марта с официальной почты учреждения** направить:

- заявку по форме (формат doc.) (Приложение 1);

- заявку по форме, заверенную в образовательном учреждении, от которого представлен конкурсант (формат PDF.);
- согласие на обработку персональных данных каждого конкурсанта (формат PDF.) (Приложение 2).

Все документы прикрепляются к одному письму, тема которого: «Конкурс ДЕТСКИМИ РУКАМИ» с названием организации и высылаются на электронный адрес: ladindustrial@mail.ru или по адресу: г. Ярославль, ул. Индустриальная, д. 32, кабинет 2 (на электронном носителе). Заявки и конкурсные работы, поступившие позднее указанного срока и заполненные не по форме, не рассматриваются.

С 01 по 26 апреля работа жюри конкурса, подготовка протоколов, наградных и отчетных материалов конкурса.

VI. Подведение итогов и награждение

6.1. Оценку проектов и подведение итогов Конкурса осуществляет жюри, состав которого формирует организатор Конкурса.

6.2. Жюри проводит экспертизу, оформляет итоговый протокол. Решение жюри является окончательным и пересмотру не подлежит. Критерии оценки конкурсных работ - Приложение 3

6.3. Все участники Конкурса получают свидетельство участника в электронном виде.

6.4. Победители в каждой номинации и каждой возрастной категории награждаются дипломами и призами (команды-участники получают один приз на команду).

Призёры Конкурса в каждой номинации и каждой возрастной категории награждаются дипломами.

6.5. Итоги Конкурса будут размещены после 26 апреля 2024 года на официальном сайте МОУ КОЦ «ЛАД» <https://yarlad.edu.yar.ru/> и на официальной странице в социальной сети ВКонтакте <https://vk.com/yarlad>.

VII. Дополнительная информация

Александрова Ирина Александровна, методист МОУ КОЦ «ЛАД», тел.: 28-77-12.

ЗАЯВКА
на участие в городском конкурсе проектов «ДЕТСКИМИ РУКАМИ»

ФИО (полностью) участника/ участников, дата рождения	Общеобразовательное учреждение, в котором обучается участник	ФИО (полностью) педагога – наставника, должность, полная дата рождения	Учреждение, от которого представлен участник	Учреждение, в котором работает педагог – наставник	Название работы/ проекта	Номинация возрастная категория	Телефон, адрес электронной почты

Приложение 2
Директору МОУ КОЦ «ЛАД»
И.В. Брожевич

Согласие родителя (законного представителя) на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных своего несовершеннолетнего ребёнка – участника городского конкурса проектов «ДЕТСКИМИ РУКАМИ»

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя) полностью)
проживающий _____ по _____ адресу _____,
(адрес места жительства)
паспорт _____, выданный _____,
(серия, номер) (дата выдачи)
_____ (наименование органа, выдавшего паспорт)
являясь на основании _____
(наименование документа, подтверждающие полномочия родителя (законного представителя)
родителем (законным представителем) _____,
(фамилия, имя, отчество ребенка (подопечного) полностью)
место учебы в настоящее время (в соответствии с уставом образовательной организации): _____

класс обучения _____, дата рождения ребенка (число, месяц, год): _____,
паспорт (свидетельство о рождении ребенка) _____,
(серия, номер)
выданный _____
(наименование органа, выдавшего паспорт/свидетельство о рождении ребенка, дата выдачи)

в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на сбор, хранение, систематизацию, накопление, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, распространение (передачу), публикацию и уничтожение персональных данных, фото - и видеосъемку муниципальному образовательному учреждению дополнительного образования Культурно-образовательному Центру «ЛАД», юридический адрес: г. Ярославль, проезд Доброхотова, д. 9 (далее - Оператор) персональных данных Заказчика: фамилии, имени, отчества, места учебы, класса, даты рождения, паспортных данных/данных свидетельства о рождении с целью формирования регламентированной отчетности, размещения части данных (фамилии, имени, отчества, даты рождения, класса, места учебы, место регистрации, достижения) в региональной базе данных о достижениях одаренных детей и их педагогах-наставниках, а также в свободном доступе в сети Интернет на сайте <http://varlad.edu.var.ru> в официальной группе МОУ КОЦ «ЛАД» в социальной сети «В Контакте» <http://vk.com/varlad> и для участия в различных мероприятиях, проводимых в МОУ КОЦ «ЛАД».

Я разрешаю Оператору производить фото- и видеосъемку, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с деятельностью Оператора, а также безвозмездно воспроизводить его авторские работы (полностью или частично) в итоговых сборниках Конкурсов, фестивалей и др. на своих сайтах и в других проектах без дополнительных согласований. Фотографии, видеоматериалы и авторские работы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в Интернете и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка.

Способы обработки персональных данных: смешанная обработка с передачей по сети Интернет.

Согласие действует на период с момента подачи и по истечении 5 лет после окончания конкурса.

Данное согласие может быть отозвано в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

« » _____ 20 г. _____
(подпись) (расшифровка)

Критерии для оценки работ в номинации «Роботы, облегчающие нашу жизнь»

- соответствие содержания работы или проекта заявленной тематике;
- технологичность представленной работы или проекта (оценивается качество проработки технологического решения, предложенного участником, его актуальность в сравнении с другими подобными решениями, использование нескольких технологических решений в одной работе или проекте). Не допускаются работы, собранные из готовых робототехнических наборов;
- эффективность практического применения (оценивается актуальность работы или проекта для улучшения жизни, для решения существующих проблем образовательной организации, района, города, страны, планеты);
- оригинальность и новизна авторского мнения (оценивается инновационность продемонстрированного технологического решения, новизна в способах применения технологий, технической конструкции);
- степень готовности работы или проекта (оценивается готовность проекта к демонстрации; к применению; также оценивается качество сборки и внешний вид работы или проекта);
- Творческое высказывание – оценивается замысел автора работы или проекта, способность воздействовать на эмоции зрителей, наличие или отсутствие идеи, связанной с будущим человеческой цивилизации, мировых проблем, развитием технологий.

Критерии для оценки работ в номинации «Проекты технической направленности»

Показатели	Критерии	Параметры
Содержание проекта	<u>Новизна авторского мнения</u> (оценивается качество проработки предложенного решения, инновационность проекта, новизна в способах применения технологий, технической конструкции)	От 1 до 5 баллов
	<u>Научность</u> (проекты не должны противоречить законам природы, используемый подход возможен для реализации в реальной жизни)	От 1 до 5 баллов
	<u>Формулирование целей и задач</u> (наличие или отсутствие идеи, связанной с будущим человеческой цивилизации, мировых проблем, развитием технологий)	От 1 до 5 баллов
Соответствие номинации конкурса	<u>Область исследования, методы исследования и анализ</u> (приведена область исследования, соответствующая номинации конкурса, методы исследования обоснованы)	От 1 до 5 баллов
	<u>Актуальность работы, эффективность практического применения</u> (оценивается актуальность проекта для улучшения качества жизни, решения существующих проблем образовательной организации, района, города, страны, планеты....)	От 1 до 5 баллов

Степень готовности проекта	Оценивается готовность проекта к применению, качество и внешний вид готового продукта	От 1 до 5 баллов
Креативность и оригинальность	Новые оригинальные решения, с помощью которых авторы внесли нечто новое в контекст современной действительности	От 1 до 5 баллов