



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАУ ДО ООДЮМЦ

М.П. Лытнева

2020

ПОЛОЖЕНИЕ

о региональной интеллектуальной онлайн-площадке
юных изобретателей и конструкторов
«Юные интеллектуалы Оренбуржья – российской науке»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации региональной интеллектуальной онлайн-площадки юных изобретателей и конструкторов «Юные интеллектуалы Оренбуржья – российской науке» (далее – Конкурс), правила участия и определения победителей, призеров.

1.2. Конкурс проводится согласно плану-графику деятельности Детского технопарка «Кванториум» государственного автономного учреждения дополнительного образования «Оренбургский областной детско-юношеский многопрофильный центр» (далее – ДТ «Кванториум») на 2020-2021 учебный год и направлено на повышение уровня вовлеченности учащихся в изобретательскую и конструкторскую деятельность.

1.3. Информация об условиях и процедуре проведения Конкурса размещается на сайтах ГАУ ДО ООДЮМЦ: <http://surok-oren.ru>, ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ: <http://kvantorium56.ru>

1.4. Участие в Конкурсе бесплатное.

1.5. Принимая участие в Конкурсе, участники, тем самым соглашаются с Положением.

1.6. Конкурс имеет фонд дипломов и призов, распределяемых между участниками, занявшими призовые места.

1.7. Конкурс проводится на русском языке.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

2.1. Цель Конкурса – создание условий для развития интеллектуальных и творческих способностей учащихся и предъявления результатов в области технического конструирования и изобретательства.

2.2. Задачи Конкурса:

– популяризация научно-технического творчества в детско-юношеской среде;

– выявление и поддержка творческого потенциала учащихся в изобретательской и конструкторской деятельности;

– трансляция и внедрение инновационных идей, передового опыта педагогов образовательных организаций в сфере научно-технического творчества.

3. ОРГКОМИТЕТ КОНКУРСА

3.1. Организатором и ответственным за проведение Конкурса является ДТ «Кванториум» (далее – Организатор).

3.2. Общее руководство и проведение Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет) из числа сотрудников ДТ «Кванториум».

3.3. Оргкомитет:

- формирует состав жюри из числа наставников ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ и внешних экспертов из числа партнеров;

- формирует и утверждает программу проведения Конкурса, критерии оценки работ по номинациям, правила проведения Конкурса;

- проводит регистрацию участников и проверяет заявки на соответствие требованиям Положения о Конкурсе, утверждает списки участников;

- осуществляет подготовку призового фонда и наградных материалов;

- осуществляет проведение Конкурса;

- совместно с жюри формирует список победителей и призеров Конкурса;

- осуществляет награждение победителей, призеров и участников Конкурса.

3.4. Состав Оргкомитета, жюри, список партнеров и спонсоров Конкурса может меняться и расширяться в ходе подготовки к Конкурсу.

4. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

4.1. В Конкурсе могут принять участие учащиеся, в возрасте от 10 до 17 лет (включительно), образовательных организаций общего, дополнительного и профессионального образования, увлеченные изобретательской и конструкторской деятельностью.

4.2. Допускается индивидуальное и командное участие (в составе команды не более 2-х человек).

4.3. В срок с 1 по 8 ноября необходимо направить заявки на участие и конкурсные работы в адрес Организаторов на адрес электронной почты: kvantorium56-projekt@yandex.ru

4.4. Каждый участник/команда может подать заявку (Приложение 1) только один раз.

4.5. Для взаимодействия с участниками Оргкомитет использует контактные данные, указанные в заявке.

4.6. Подавая заявку на участие в Конкурсе, участники подтверждают свое согласие на обработку персональных данных (Приложение 2).

5. РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

5.1. 1 этап:

- с 1 по 8 ноября 2020 года – прием заявок на участие в Конкурсе и конкурсных работ;
- с 9 по 15 ноября 2020 года – работа жюри и подведение итогов 1 этапа Конкурса.

5.2. 2 этап:

- 16 ноября 2020 года – информирование участников Конкурса об итогах 1 этапа;
- с 17 по 19 ноября 2020 года – защита проектов участниками, прошедших отбор по итогам 1 этапа, в режиме онлайн-конференции (на платформе Zoom).

Результаты Конкурса определяются 20 ноября 2020 года и размещаются на сайтах ГАУ ДО ООДЮМЦ: <http://surok-oren.ru>, ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ: <http://kvantorium56.ru>

6. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ

6.1. Конкурсные работы должны соответствовать условиям Конкурса и требованиям к оформлению (приложение 3).

6.2. На Конкурс должны быть представлены оригинальные (авторские) проекты. Описательная часть проектов проверяется по системе «Антиплагиат» (www.antiplagiat.ru) на заимствование материалов. Оригинальной считается конкурсная работа, в которой данной системой обнаружено не более 35% заимствованного текста.

Конкурсная работа, с уникальностью текста менее 65%, к участию в Конкурсе допускаться не будет.

6.3. Победители и призеры в каждой номинации определяются по наибольшему количеству баллов.

6.4. Результаты Конкурса являются окончательными. Итоговая оценка, полученная участником Конкурса и утвержденная жюри, не подлежит апелляции.

6.5. Решение жюри оформляется протоколом и утверждается председателем. Протокол жюри содержит следующие сведения:

- состав жюри;
- список зарегистрированных участников;
- количество участников по номинациям;
- рейтинговую оценку работ.

7. НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

Конкурсные работы принимаются по следующим номинациям:

7.1. «Равенство возможностей» (бытовые приборы, оснащения, удобные приспособления и технологические решения для повышения качества жизни);

7.2. «Промышленный дизайн (новый облик бытовой и компьютерной техники, дизайн транспортных средств, дизайн промышленных объектов);

7.3. «Современная энергетика» (альтернативные источники возобновляемой энергии, энергогенерирующие устройства в быту);

7.4. «Транспорт будущего» (новые виды воздушных транспортных средств, системы управления и навигации, беспилотные средства спасения);

7.5. «Информационные технологии» (приложения для смартфона).

8. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

8.1. При оценке описательной части конкурсных работ жюри руководствуется критериями:

- актуальность и новизна темы;
- обоснованность цели и задач;
- практическая и общественная значимость работы;
- целесообразность выводов;
- наличие соответствующей технической документации (схемы, чертежи, расчеты, графики);

- соответствие оформления работы конкурсным требованиям;

Максимальное количество баллов – 30.

8.2. При оценке защиты проекта (на платформе Zoom) жюри руководствуется критериями:

- аргументированность и убедительность, культура речи;– грамотность изложения;

- использование соответствующей терминологии;

- демонстрация общей эрудиции и объема знаний по презентуемой теме;

- знание закономерностей физических явлений, обоснованность– ответов.

Максимальное количество баллов – 20.

9. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

9.1. Публикация итогов состоится 20 ноября 2020 года.

9.2. Победители Конкурса (I место) в каждой номинации награждаются дипломами ГАУДО ООДЮМЦ и подарками.

9.3. Призеры Конкурса (II, III места) в каждой номинации награждаются дипломами ГАУ ДО ООДЮМЦ.

9.4. Все участники Конкурса награждаются сертификатами ГАУ ДО ООДЮМЦ.

10. ФИНАНСИРОВАНИЕ РАСХОДОВ НА ПРОВЕДЕНИЕ

10.1. Расходы на организацию и проведение Конкурса осуществляются за счет средств Организатора и промышленных партнеров по развитию площадки ДТ «Кванториум».

11. АВТОРСКИЕ ПРАВА

11.1. Передавая работу на рассмотрение жюри, участник Конкурса тем самым подтверждает, что:

- он является правообладателем работы или обладает правами на использование исследовательской работы для участия в Конкурсе;

- не нарушает права на результаты интеллектуальной деятельности третьих сторон;

- права на эту работу не имеют каких-либо обременений или ограничений, никому не переданы, не отчуждены, не уступлены, не заложены, никаких споров, исков, либо иных претензий третьих лиц в отношении прав на работу не имеется, и они свободны от любых прав третьих лиц;

- использование организаторами Конкурса демонстрационных файлов проекта, в том числе размещение их в открытом доступе на интернет сайтах и в СМИ, не нарушает прав на результаты интеллектуальной деятельности или иных прав, как самого участника Конкурса, так и третьих лиц;

- он согласен с тем, что организаторы Конкурса вправе по своему усмотрению использовать демонстрационные файлы работы без каких-либо ограничений и выплаты участнику Конкурса какого-либо вознаграждения;

- в случае возникновения каких-либо претензий третьих лиц в отношении предоставленной работы, участник Конкурса обязуется их урегулировать без привлечения Организатора Конкурса.

11.2. Участник Конкурса передает Организатору неисключительные права:

- на использование демонстрационных файлов работы;

- на воспроизведение, распространение, импорт, публичный показ, передачу в эфир, сообщение для всеобщего сведения;

- на использование предоставленных демонстрационных файлов для их копирования или преобразования как целое или как часть, отдельно или в связях с любыми словами и/или рисунками.

Права считаются предоставленными с момента подачи заявки на участие в Конкурсе.

12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

12.1. Участие в Конкурсе регламентируется официальными условиями Конкурса, актуальная редакция которых размещается на сайтах, указанных в настоящем Положении.

12.2. Оргкомитет имеет право вносить изменения в действующие условия Конкурса, направленные на развитие и повышение его качества и эффективности.

12.3. Подавая заявку на участие в Конкурсе, совершеннолетний представитель участника (педагог или родитель) от своего имени и от имени участника подтверждает согласие с актуальными условиями Конкурса.

12.4. Непосредственно перед отправкой заявки на Конкурс, представитель участника обязан ознакомиться с возможными изменениями первоначальной редакции условий Конкурса и, в случае необходимости, внести необходимые правки в заявку.

12.5. Оргкомитет Конкурса гарантирует, что правки, вносимые в условия действующего Конкурса, будут соответствовать принципу «обратной совместимости» – более ранняя редакция условий действующего Конкурса не будет противоречить более поздней редакции условий Конкурса и комплект заявки, отправленный в период действия ранней редакции условий Конкурса, будет удовлетворять требованиям более поздней редакции условий Конкурса.

Контактные лица:

Зубкова Галина Леонтьевна – заместитель директора по проектной деятельности, тел. (3532) 43-09-52, e-mail: kvantorium56-projekt@yandex.ru

Ефремова Арина – методист, тел. (3532) 43-09-55, e-mail: kvantorium56-metod@yandex.ru

ЗАЯВКА
на участие в региональной интеллектуальной онлайн-площадке
юных изобретателей и конструкторов
«Юные интеллектуалы Оренбуржья – российской науке»
в номинации

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование образовательной организации</i>	<i>Ф.И.О. автора/коллектива авторов (полностью), возраст</i>	<i>Наименование проекта</i>

Ф.И.О. руководителя проекта _____

Контактный телефон/e-mail _____

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я (далее - Субъект), _____,
(фамилия, имя, отчество)
документ, удостоверяющий личность _____ серия _____ № _____
(вид документа)
выдан _____,
(кем и когда)

зарегистрированный (ая) по адресу: _____,
действующий(ая) за себя и в интересах своего несовершеннолетнего
ребенка _____ года рождения,
проживающего по адресу _____

даю свое согласие ГАУ ДО «Оренбургский областной детско-юношеский
многопрофильный центр» (далее – Оператор), юридический и фактический адрес:
460021, г. Оренбург, ул. Восточная, д. 15, на обработку своих персональных
данных и персональных данных моего сына/дочери, на следующих условиях:

1. Оператор осуществляет обработку персональных данных Субъекта
исключительно в целях осуществления образовательных отношений с ним.

1. Перечень персональных данных, передаваемых Оператору на обработку:
фамилия, имя, отчество, дата рождения, данные паспорта и(или) свидетельства о
рождении, контактный телефон, электронный адрес, образовательная организация.

2. Субъект дает согласие на обработку Оператором персональных данных, то
есть совершение, в том числе, следующих действий: обработку (включая сбор,
систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение),
использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных
данных), при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных
приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152-ФЗ, а также на передачу
такой информации третьим лицам, в случаях, установленных нормативными
документами вышестоящих органов и законодательством.

3. Настоящее согласие действует бессрочно.

4. Настоящее согласие может быть отозвано Субъектом в любой момент по
соглашению сторон. В случае неправомерного использования предоставленных данных
соглашение отзывается письменным заявлением субъекта персональных данных.

5. Субъект по письменному запросу имеет право на получение информации,
касающейся обработки его персональных данных (в соответствии с п.4 ст.14
Федерального закона от 27.06.2006 № 152-ФЗ).

6. Положения Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных
данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне известны и
понятны.

« _____ » _____ 20 _____ г.

Подпись

ФИО

ТРЕБОВАНИЯ
к оформлению конкурсных работ (проекта)

1. Текстовая часть конкурсной работы выполняется в формате Word, общим объемом – не более 10 страниц (без учета приложений).

2. Правила оформления текста: шрифт TimesNewRoman, № 14, прямой; красная строка – 1 см; межстрочный интервал – 1,5; поля: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое – 3см, правое – 1,5 см. Выравнивание основного текста – «по ширине», заголовков – по центру. Нумерация страниц – снизу, по центру.

3. Титульный лист является первой страницей работы, не нумеруется и должен содержать следующие сведения:

- название образовательной организации;
- тему проекта;
- Ф.И.О. автора/коллектива авторов (полностью), возраст;
- Ф.И.О. (полностью), должность и место работы педагога (руководителя проекта);
- Ф.И.О. (полностью), должность и место работы научного консультанта (если имеется).

4. Текстовая часть конкурсной работы включает:

- оглавление;
- аннотацию (включает тезисное изложение сути работы на 1 машинописной странице с указанием объема работы, количества таблиц, рисунков, иллюстраций, использованных литературных источников и приложений);
- введение (постановка задачи, актуальность, цель работы и ее значение);
- основное содержание (с описанием этапов проекта);
- выводы и практические рекомендации;
- заключение;
- список литературы (интернет-источников);
- приложения (при необходимости).