

ПОЛОЖЕНИЕ
о Республиканском этапе Международного детского конкурса
«Школьный патент – шаг в будущее!» в 2023-2024 гг.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения Республиканского этапа Международного детского конкурса «Школьный патент – шаг в будущее!» в 2023-2024 гг. (далее - Конкурс). Сокращенное название Конкурса — «Школьный патент».

1.2. Конкурс инициирован и проводится Ассоциацией центров поддержки технологий и инноваций и Фондом «Центр международного сотрудничества «Кадуцей» при поддержке Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент) и в сотрудничестве со Всемирной организацией интеллектуальной собственности, Евразийским патентным ведомством, Комитетом по науке, образованию и культуре Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации, Управлением интеллектуальной собственности, военно-технического сотрудничества и экспертизы поставок вооружения и военной техники Министерства обороны Российской Федерации, образовательными организациями высшего образования, научными организациями, бизнес-сообществом, общественными и профессиональными объединениями России.

1.3. Организатором Республиканского этапа Конкурса является ГБУ РК «Национальная библиотека Республики Коми» (далее – Региональная дирекция) при поддержке Министерства образования и науки Республики Коми, Министерства экономического развития, промышленности и транспорта Республики Коми, Ассоциации библиотек Республики Коми «ЧУКОР» (Группа).

1.4. ГБУ РК «Национальная библиотека Республики Коми» является Региональной Дирекцией Конкурса в Республике Коми.

1.5. Цели проведения Конкурса:

- содействие повышению творческой активности детей школьного возраста;
- содействие налаживанию эффективных контактов среди творческой молодежи, сохранению и преемственности традиций творческого решения задач инновационного развития;
- принятие решений и инициатив, актуальных для постоянного общения инновационной творческой молодежи;
- организация межгосударственной коммуникационной площадки для взаимодействия и общения талантливых детей.

1.6. Информационная поддержка Республиканского этапа конкурса осуществляется на странице сайта Региональной дирекции (www.nbrkomi.ru), социальной сети ВКонтакте (vk.com/patent_komi), а также на официальном сайте Конкурса (www.schoolpatent.ru), на страницах сайта Ассоциации ЦПТИ (www.tiscs.ru), проектного офиса «Институт Международного бизнеса и права» Фонда «ЦМС «Кадуцей» (www.imbip.com), на сайте Проекта «Дни интеллектуальной собственности в СЗФО» (www.spb-int.ru)

1.7. На сайте Региональной дирекции размещается:

- информация об условиях и сроках проведения Конкурса;
- информация об условиях и сроках проведения Республиканского этапа конкурса;
- ссылка на страницы сайтов Конкурса (www.schoolpatent.ru) и «Институт Международного бизнеса и права» Фонда «ЦМС Кадуцей» (www.imbip.com) и группы в социальной сети ВКонтакте (vk.com/patent_komi);
- координаты лиц, ответственных за организацию проведения Республиканского этапа конкурса;

– результаты Республиканского этапа конкурса на территории Республики Коми после его окончания.

1.8. Организаторы могут использовать конкурсные материалы только для целей настоящего конкурса, а также для просветительских целей.

1.9. Организаторы могут использовать Конкурсные материалы только для целей настоящего Конкурса, а также для просветительских целей.

2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЭТАПА КОНКУРСА

2.1. Республиканский этап конкурса проводится ежегодно и проходит в три этапа:

1 этап: Подача работ на Республиканский этап конкурса открывается с 01 сентября 2023 года по 25 декабря 2023 года. Содержание этапа: информирование потенциальных участников об условиях Конкурса, проведение циклов обучающих мероприятий, выполнение участниками конкурсных работ, заполнение и подача заявок на участие в Конкурсе, конкурсных работ и пакета сопроводительных документов.

2 этап: Отбор конкурсных работ членами жюри проводится с 26 декабря 2023 года по 30 января 2024 года. Не позднее 31 января 2024 года на сайте региональной дирекции публикуется список участников, допущенных к очной защите. Содержание этапа: экспертиза конкурсных работ, формирование списка участников очной защиты.

3 этап: Очная защита работ проводится 08 февраля 2024 года. Работы победителей Республиканского этапа конкурса направляются Региональной дирекцией в Санкт-Петербург, для участия в финале конкурса, не позднее 15 февраля 2024 года. Содержание этапа: проведение очной защиты на базе Региональной дирекции и определение победителей Республиканского этапа Конкурса; направление в Дирекцию Конкурса списков победителей для участия в Финале Конкурса; направление протоколов решений Жюри Конкурса с сопроводительным письмом о составе Экспертного Совета и Жюри Республиканского этапа Конкурса; широкое информирование общественности о результатах Республиканского этапа Конкурса; организация и проведение торжественной церемонии награждения победителей Регионального этапа Конкурса.

2.2. Финальный этап конкурса проводится в Санкт-Петербурге с 16 февраля 2024 года по 11 марта 2024 года. Дирекция Конкурса осуществляет прием документов победителей Республиканского этапа Конкурса для участия в Финале Конкурса в срок не позднее 19 февраля 2024 года. Содержание этапа: отбор Экспертным Советом Конкурса лучших конкурсных работ победителей Республиканского этапа Конкурса; оценка Жюри Конкурса лучших конкурсных работ победителей Республиканского этапа Конкурса; определение и утверждение Оргкомитетом Конкурса победителей Финала Конкурса; широкое информирование общественности о результатах Финала Конкурса, приглашение победителей Финала Конкурса и научных руководителей к участию в торжественной церемонии награждения; проведение торжественной церемонии награждения победителей Финала Конкурса. Торжественная церемония награждения победителей финала конкурса проводится в дни проведения праздника «Дни интеллектуальной собственности» в период с 19 по 26 апреля 2024 года в Санкт-Петербурге (Россия).

3. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАБОЧИЕ ОРГАНЫ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЭТАПА КОНКУРСА

3.1. Региональная Дирекция Конкурса осуществляет:

- взаимодействие с участниками и партнёрами Республиканского этапа Конкурса;
- стратегическое управление Республиканским этапом Конкурса и взаимодействие с Оргкомитетом Конкурса;
- организационное обеспечение Республиканского этапа Конкурса;
- методическое обеспечение Республиканского этапа Конкурса;
- разработку, сбор и проверку документов на соответствие требованиям Конкурсной документации;
- подготовку и проведение официальных мероприятий Конкурса и торжественной церемонии награждения победителей Республиканского этапа конкурса.

3.2. В состав Жюри республиканского этапа конкурса входят представители различных организаций, имеющие необходимые знания и квалификацию для компетентного оценивания конкурсных работ участников.

3.3. Состав жюри ежегодно формируется с учётом творческого диапазона участников,

согласно объявленным номинациям положения конкурса.

3.4. Члены жюри:

- проводят анализ соответствия представленных конкурсных работ целям Конкурса и требованиям настоящего Положения;
- оценивают представленные заявки по критериям, определенным в пункте 6 настоящего Положения;
- определяют минимальный порог баллов по каждой номинации;
- оставляют за собой право не определять победителей и призеров из участников, не набравших минимальное количество баллов в утвержденных номинациях;
- определяют участников, допущенных к очной защите, а также победителей и призеров республиканского этапа Конкурса;
- оформляют протоколы по итогам Конкурса.

3.5. Решение состава жюри принимается по итоговой сумме баллов. В случае абсолютного равенства баллов у двух или более участников Конкурса председатель совета имеет право выбрать одного из них добавлением одного балла. Выбор может происходить как по усмотрению председателя, так и в совещательном порядке с остальными членами жюри.

3.6. Номинация конкурсной работы участника Республиканского этапа конкурса может быть изменена в соответствии с её содержанием по решению членов жюри.

3.7. Региональная дирекция конкурса утверждает итоги, победителей и призеров Конкурса.

4. УЧАСТНИКИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЭТАПА КОНКУРСА И ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ

4.1. Участниками Конкурса могут быть граждане любой страны и лица без гражданства в возрасте от 7 до 18 лет.

4.2. Подача коллективных заявок. Участие в конкурсе может быть как индивидуальным, так и коллективным. При коллективном участии, заявка заполняется на коллективную работу (с указанием ФИО заявителей и их роли в проекте). В конкурсной работе описывается роль каждого участника команды. При этом максимальное количество участников коллектива не может быть более 3 человек.

4.3. Участники Конкурса обязаны заполнить форму регистрации на официальном сайте Конкурса (www.schoolpatent.ru), которая открывается с 01 сентября 2023 года. Участники Конкурса в форме регистрации предоставляют (размещают на сайте www.schoolpatent.ru) в электронном виде заявку на участие, конкурсную работу и пакет сопроводительных документов в соответствии с условиями Конкурса по заявленной номинации в Региональную Дирекцию до 25 декабря 2023 года. Заявка, содержащая неполный комплект документов, аннулируется автоматически без уведомления. При невозможности предоставить в электронном виде заявку на участие, конкурсную работу и пакет сопроводительных документов, а также рисунки, чертежи, макеты, модели, компьютерные изображения и прочие материалы могут быть представлены в виде материального объекта по адресу:

167983, Россия, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Советская, д. 13 ГБУ РК «Национальная библиотека Республики Коми», Отдел патентно-технической и экономической литературы. В теме указать: «Школьный патент».

4.4. Рисунки, чертежи, макеты, модели, компьютерные изображения и прочие материалы, представленные для участия в Конкурсе, размещаются активными ссылками в прикрепленном пояснительном письме.

4.5. На Республиканский этап Конкурса участник вправе предоставить неограниченное число заявок. На финальный этап Конкурса работа победителя республиканского этапа подается только по одной номинации и одному направлению. Решение о подаче таких работ остается за Региональной дирекцией Конкурса. Авторское участие в коллективных работах допускается без ограничений.

4.6. Участники заполняют сопроводительные документы (заявка на участие, анкета, согласие на обработку персональных данных и прочие документы) на компьютере. Региональная дирекция вправе принимать заявки и работы участников в иных формах, но принимают на себя обязательства по заполнению формы регистрации на сайте. Ответственность за точность и достоверность сведений, указанных в документах, несет заявитель.

4.7. Требования к участникам, критерии оценки работ и дополнительные требования отражаются в условиях проведения Конкурса по соответствующим номинациям.

4.8. Участник предоставляет все документы на русском или английском языках (для иностранных участников, не владеющих русским языком).

4.9. Сочинение и научно-исследовательская работа в обязательном порядке должны быть проверены на объем заимствования в системе «Антиплагиат». Проверку осуществляет руководитель (наставник). Участник прикладывает результат проверки, подписанный руководителем (наставником) вторым листом после титула работы. Участники, не представившие результаты проверки к конкурсу не допускаются

4.10. Экспертный совет дисквалифицирует участника конкурса в случаях обнаружения плагиата и наличия достаточных оснований для сомнения в авторстве работы заявителя.

4.11. В случае несоответствия представленных документов требованиям конкурса (к заявке, работе, срокам и т.д), участник не допускается к конкурсным процедурам, материалы участнику Конкурса не возвращаются.

4.12. Призовой фонд коллективной заявки формируется на усмотрение Региональной дирекции в зависимости от Призового фонда Конкурса в целом, но не ниже Призового фонда индивидуальной заявки.

4.13. Работы предыдущих лет не могут быть представлены на Конкурс повторно.

4.14. Все материалы, направленные на конкурс, не возвращаются. Авторам работ не передаются рецензии, экспертные карты, протоколы жюри.

5. УЧАСТНИКИ ОЧНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЭТАПА КОНКУРСА И ПОРЯДОК ЕЁ ПРОВЕДЕНИЯ

5.1. Очная защита в номинациях «Мастер дизайна», «Мастер слова», «Промышленный дизайн», «Режиссерский взгляд», «Интервью о профессии», «Интеллектуальные способности – неограниченные возможности» по решению Региональной дирекции может не проводиться.

5.2. Список участников, допущенных к очной защите в номинациях «Изобретение», «Важное для обороны страны», «Научно-исследовательская работа», «Самый креативный», «Миллион за идею», «Код будущего» публикуется на сайте www.nbrkomi.ru и в группе vk.com/patent_komi не позднее 31 января 2024 года.

5.3. Не позднее 02 февраля 2024 года организатор направляет участнику, допущенному к очной защите, приглашение и программу на электронную почту, указанную им при регистрации.

5.4. Очная форма Республиканского этапа конкурса представляет собой очную защиту конкурсных работ в номинациях «Изобретение», «Важное для обороны страны», «Научно-исследовательская работа», «Самый креативный», «Миллион за идею», «Код будущего» и проводится 08 февраля 2024 года в формате публичного мероприятия, открытого для участников конкурса.

5.5. Участник/коллектив готовит презентацию работы, а также, при необходимости, видеосюжет макета, механизма, изделия и т.п., который необходимо демонстрировать при выступлении на очной защите конкурсных работ, обеспечивает направление всей необходимой информации для загрузки на адрес организатора не позднее 07 февраля 2023 года.

5.6. Технические и организационные вопросы относительно очной формы защиты работ участник Республиканского этапа конкурса может задать организатору не позднее 08 февраля 2023 года по адресу электронной почты: rdkomi@schoolpatent.ru (тема письма «Школьный патент») или по телефону: 8(8212) 255-422 (доб. 562) Пуноговой Ирине Николаевне .

5.7. В случае, невозможности участия участника в Республиканском этапе конкурса в очной защите, конкурсная работа может быть представлена в дистанционной форме.

5.8. Жюри республиканского этапа Конкурса вправе определить иные номинации для очной защиты республиканского этапа Конкурса.

6 НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

Участники могут предоставлять работы (проекты) в научно-технической сфере (изобретения и полезные модели) и в сфере дизайна (промышленные образцы), а также работы, имеющие творческий характер (произведения) и соответствующие представленным ниже номинациям.

К работе должна быть приложена аннотация, поясняющая **какой конкретно результат интеллектуальной деятельности (РИД) представлен в работе**. Для категорирования РИД рекомендуется использовать Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая статья 1225).

6.1. В Конкурсе установлены следующие номинации:

6.1.1. Номинация «Мастер дизайна»

Рисунки выполняются в любой технике и любыми материалами

Рисунок выполняется на листе бумаги форматом А3.

К рисунку прикладывается подробное описание работы/ идеи работы объемом от 2 до 5 страниц формата А4 с указанием ФИО автора работы.

При регистрации на сайте необходимо прикрепить фотографию работы. Допустимый формат файла фотографии: JPEG (*.jpg) в высоком качестве. Допустимый объем каждой фотографии: не менее 1,5 и не более 5 Мб.

В случае отправке рисунка почтой, к рисунку необходимо прикрепить лист с указанием фамилии, имени автора, класса, № школы, города, ФИО руководителя работы (если есть), номер контактного телефона с указанием ФИО.

Направления (темы рисунков):

1. для учащихся с 1-го по 5-ый класс: «Жизнь сказочных вещей в наше время»;
2. для учащихся с 1-го по 5-ый класс: «Техника будущего»;
3. для учащихся с 6-ого по 7-й класс: «Народные промыслы: новый взгляд на национальные сувениры и подарки»;
4. для учащихся с 6-го по 7-й класс: «Скульптурная композиция – украшение моего города».

6.1.2. Номинация «Мастер слова»

Сочинения оформляются в виде документа, созданного с помощью текстовых редакторов формата А4. Объем конкурсной работы 3 - 5 страниц. Шрифт Times New Roman - 14; интервал- 1,5; параметры страницы: верхнее, нижнее поле- 2 см, левое — 3 см, правое — 1,5 см, ориентация – книжная.

Внутри работы допускаются выделения жирным шрифтом и курсивом.

В начале работы необходимо создать титульный лист с указанием фамилии, имени автора, класса, № школы, города, ФИО руководителя работы (если есть), номер контактного телефона с указанием ФИО.

Второй лист работы – результат проверки на объем заимствования в системе «Антиплагиат», подписанный руководителем (наставником).

При регистрации на сайте необходимо прикрепить текстовый файл работы.

Направления (темы сочинений):

1. для учащихся с 1-ого по 5-ый класс: «Моя интеллектуальная собственность»;
 2. для учащихся с 1-ого по 7-й класс: «Самое полезное изобретение ученых моей страны».
- Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5-ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой классы;
3. для учащихся с 6-ого по 7-й класс: «Культурное наследие моего края – архитектура и искусство».

6.1.3. Номинация «Изобретение»

Работы представляются в виде подробного словесного описания изобретения с приложением его наглядного изображения - чертежей, фотографий макетов/моделей/образцов и прочих видов наглядной демонстрации (в хорошем качестве). Презентация проекта обязательна.

Работы должны быть направлены на решение актуальных практических задач, отвечать критериям новизны, изобретательского уровня (неочевидности решения поставленной задачи) и быть практически применимыми.

Направления оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5- ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

Допустимый формат файла фотографии: JPEG (*.jpg) в высоком качестве. Допустимый объем каждой фотографии: не менее 1,5 и не более 5 Мб.

Направления:

1. робототехника;
2. экологические проекты (новые приспособления для эффективного обращения с

отходами; новые решения по снижению уровня загрязнения атмосферного воздуха; новые способы повышения качества очистки питьевой воды для населения и пр.);

3. новые приспособления для улучшения качества жизни и создания универсальной безбарьерной среды для маломобильных групп населения;

4. иные технические изделия, приборы и способы.

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5-ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

6.1.4. Номинация «Научно-исследовательская работа»

Работы оформляются в виде документа, созданного с помощью текстовых редакторов, формат-А4. Объем конкурсной работы 10 - 20 страниц.

Шрифт Times New Roman - 14; интервал-- 1,5; параметры страницы: верхнее, нижнее поле- 2 см, левое — 3 см, правое — 1,5 см, ориентация - книжная. Внутри работы допускаются выделения жирным шрифтом и курсивом.

В начале работы необходимо создать титульный лист с указанием фамилии, имени автора, класса, № школы, города, ФИО руководителя работы (если есть), номер контактного телефона с указанием ФИО и результата интеллектуальной деятельности, полученного в итоге работы.

Второй лист работы – результат проверки на объем заимствования в системе «Антиплагиат», подписанный руководителем (наставником).

При регистрации на сайте необходимо прикрепить текстовый файл работы

Направления:

1. естественные науки;
2. технические науки;
3. гуманитарные науки (юриспруденция);
4. экономика и управление.

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

6.1.5. Номинация «Промышленный дизайн»

Работы в данной номинации представляются на конкурс в виде: чертежа, макета, модели, компьютерного изображения, фотографии и пр. и должны содержать описание в текстовом файле; приветствуется предоставление оригинала работы в Оргкомитет. Презентация работы обязательна.

При регистрации на сайте необходимо прикрепить фотографию или компьютерную модель (файл работы, не превышающий 15 Мб, необходимо прикрепить на сайте, файл больше 15 Мб высылается на почту rdkomi@schoolpatent.ru (в виде архива или ссылки на облако хранения).

Допустимый формат файла фотографии: JPEG (*.jpg) в высоком качестве.

Допустимый объем каждой фотографии: не менее 1,5 и не более 5 Мб.

Направления:

1. компьютерные аксессуары;
2. шаблон сайта;
3. одежда и обувь;
4. спортивный инвентарь и тренажеры;
5. настольные игры (интеллектуальные и развивающие);
6. ювелирные украшения;
7. оправы для очков;
8. флакон для духов;
9. произведения декоративно-прикладного искусства;
10. произведения архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства, в том числе в виде проектов, чертежей, изображений и макетов;
11. прочие дизайнерские решения.

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5-ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

6.1.6. Номинация «Интеллектуальные способности — Неограниченные возможности»

Номинация для учащихся с ограниченными возможностями здоровья, в том числе обучающихся в специализированных школах и школах-интернатах по всем направлениям Конкурса.

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5-ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

В пакет документов требуется приложить основание участия в данной номинации (письмо руководителя образовательного учреждения или медицинскую справку).

6.1.7. Номинация «Интервью о профессии»

Номинация – видео-интервью или статья – интервью с изобретателем, патентоведом, патентным поверенным, технологическим брокером об их опыте профессиональной работы.

Работы в данной номинации представляются на конкурс в виде:

а) видеозаписи форматов .mp4 или .avi продолжительностью не более 5 минут. Видеофайл высылается на почту rdkomi@schoolpatent.ru (в виде архива или ссылки на облако хранения) после регистрации на сайте конкурса. В начале видео необходимо указать ФИО автора, класс, № школы, город, руководителя работы (если есть);

б) текстового файла, созданного с помощью текстовых редакторов, формат-A4, объём конкурсной работы 10 - 15 страниц, шрифт Times New Roman - 14; интервал-- 1,5; параметры страницы: верхнее, нижнее поле- 2 см, левое — 3 см, правое — 1,5 см, ориентация – книжная, внутри работы допускаются выделения жирным шрифтом и курсивом (в начале работы необходимо создать титульный лист с указанием фамилии, имени автора, класса, № школы, города, ФИО руководителя работы (если есть), номер контактного телефона с указанием ФИО. При регистрации на сайте необходимо прикрепить текстовый файл работы).

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5-ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

6.1.8. Номинация Минобороны России «Важное для обороны страны»

Номинация – способы и устройства для обеспечения обороноспособности и безопасности.

Работы в данной номинации представляются на конкурс в виде: чертежей, моделей, готовых изобретений или промышленных образцов (дизайнерских решений) и прочих видов их наглядной демонстрации (в хорошем качестве). Презентация работы обязательна.

Работы должны отвечать критериям новизны, изобретательского уровня, неочевидности и должны быть ориентированы на решение практических задач.

При регистрации на сайте необходимо прикрепить фотографию работы.

Допустимый формат файла фотографии: JPEG (*.jpg) в высоком качестве.

Допустимый объём каждой фотографии: не менее 1,5 и не более 5 Мб.

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5-ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

6.1.9. Номинация «Режиссерский взгляд»

Номинация для учащихся, направленная на популяризацию и пропаганду важности соблюдения, охраны и защиты интеллектуальных прав.

1. Работы в данной номинации представляются на конкурс в виде видеозаписи форматов *.mp4 или *.avi продолжительностью не более 5 минут.

2. При регистрации на сайте необходимо прикрепить файл работы (файл больше 15 Мб высылается на почту rdkomi@schoolpatent.ru в виде архива или ссылки на облако хранения).

Направления:

1. мультипликация;
2. короткометражное кино;
3. реклама;
4. музыкальный клип.

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5-ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

6.1.10. Номинация «Самый креативный»

Номинация для учащихся, подавших заявку на регистрацию своего интеллектуального права или получивших охранной документ на результат своей интеллектуальной деятельности.

Работы в данной номинации представляются на конкурс в виде скан-файла заявки в Роспатент/ ЕАПВ или полученного охранного документа, желательно с приложением файлов наглядных материалов.

При регистрации файл работы, не превышающий 15 Мб, необходимо прикрепить на сайте,

файл больше 15 Мб высылается на почту rdkomi@schoolpatent.ru (в виде архива или ссылки на облако хранения).

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 1-го по 5-ый, учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

6.1.11. Номинация «Миллион за идею»

Номинация для учащихся, планирующих практически применить (внедрить) свой результат интеллектуальной деятельности (любой).

Работы в данной номинации представляются на конкурс в виде текстового файла описания проекта и/или бизнес-плана.

При регистрации на сайте необходимо прикрепить текстовый файл работы и титульный лист с указанием фамилии, имени автора, класса, № школы, города, ФИО руководителя работы (если есть), номер контактного телефона с указанием ФИО.

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

6.1.12. Номинация «ГазЭврика»

Номинация для учащихся, планирующих практически применить (внедрить) свой результат интеллектуальной деятельности в газовой отрасли.

Направления:

1. Совершенствование технологических процессов и производств, способствующих:

1.1. - повышению качества транспорта газа,

1.2. - экономии топливно-энергетических ресурсов,

1.3. - росту производительности труда, улучшению условий труда, охраны труда и организации производства.

2. Создание (усовершенствование) и эффективное применение новых, энергосберегающих, экологически чистых технологий, образцов техники, приборов, оборудования, материалов и веществ.

Работы оформляются в соответствии с требованиями основной номинации.

Если работа подается как научно-исследовательская, требования к оформлению следующие: 1. Работы оформляются в виде документа, созданного с помощью текстовых редакторов, формат-А4. Объем конкурсной работы 10 - 20 страниц. Шрифт Times New Roman - 14; интервал-1,5; параметры страницы: верхнее, нижнее поле- 2 см, левое — 3 см, правое — 1,5 см, ориентация - книжная. Внутри работы допускаются выделения жирным шрифтом и курсивом.

В начале работы необходимо создать титульный лист с указанием фамилии, имени автора, класса, № школы, города, ФИО руководителя работы (если есть), номер контактного телефона с указанием ФИО и результата интеллектуальной деятельности, полученного в итоге работы.

Второй лист работы – результат проверки на объем заимствования в системе «Антиплагиат», подписанный руководителем (наставником).

При регистрации на сайте необходимо прикрепить текстовый файл работы.

Работы оцениваются отдельно по подгруппам: учащиеся с 6-ого по 7-ой, учащиеся с 8-ого по 11-ый класс.

Экспертизу работ по номинации осуществляет компания ООО «Газпром трансгаз Ухта».

6.1.13. Номинация «Код будущего»

Номинация для учащихся, планирующих практически применить (внедрить) свой результат интеллектуальной деятельности в IT-отрасли.

Направления:

— Игра на Python: программное обеспечение;

— Дроны на Python: программное обеспечение;

— Этический хакинг на Python: программное обеспечение.

Работы в данной номинации представляются на конкурс в виде заявки, которая должна содержать:

— указание автора и правообладателя;

— депонируемые материалы, идентифицирующие программу для ЭВМ или базу данных, включая реферат.

Документы, содержащие программу для ЭВМ, представляются в форме распечатки исходного текста (полного или фрагмента) в объеме до 70 страниц. Допускается включать в состав этих материалов подготовительные материалы, полученные в ходе ее разработки, а также

порождаемые ею аудиовизуальные отображения в любой визуально воспринимаемой форме.

Документы, содержащие базу данных, представляются в виде материалов, отражающих объективную форму представления совокупности содержащихся в ней самостоятельных материалов и принципы их систематизации, позволяющие осуществить нахождение и обработку этих данных с помощью ЭВМ, в объеме до 50 страниц.

Реферат должен содержать следующие сведения:

- название программы для ЭВМ или базы данных;
- аннотацию, в которой раскрывается назначение, область использования и функциональные возможности программы для ЭВМ или базы данных;
- тип реализующей ЭВМ;
- вид и версию системы управления базой данных (для БД);
- вид и версию операционной системы;
- объем программы для ЭВМ или базы данных в машиночитаемой форме в единицах, кратных числу байтов

Работы оцениваются по подгруппе: учащиеся с 8-ого по 11-ый класс. Экспертизу работ финального этапа по номинации осуществляют: Фонд «Центр содействия развитию внешнеэкономической деятельности Кадудей» и Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Многопрофильный центр квалификаций «Цель».

6.2. Общие требования к работам:

№	Номинация	Критерии оценки
1.	Номинация «Мастер дизайна»	Авторский вклад и новизна, соответствие работы теме конкурса и направлению номинации
2.	Номинация «Мастер слова»	Соответствие сочинения теме конкурса и направлению номинации, грамотность и стиль изложения, креативность. Оригинальность работы не менее 80%.
3.	Номинация «Изобретение»	Техническое решение, относящееся к устройствам или технологии, обладающее новизной и неочевидностью, а также возможностью практического применения.
4.	Номинация «Промышленный дизайн»	Новизна и оригинальность внешнего вида, дизайна и эргономических свойств изделий
5.	Номинация «Научно-исследовательская работа»	Актуальность исследования, имеющего практический характер, обладающее новизной, авторским вкладом и наличием охраноспособного результата интеллектуальной деятельности. Оригинальность работы не менее 80%.
6.	Номинация «Интеллектуальные способности — НЕограниченные возможности»	Работы подаются с указанием основной номинации. Критерии оценки устанавливаются в зависимости от указанной номинации (общая для иных номинаций)
7.	Номинация «Интервью о профессии»	Соответствие теме конкурса, грамотность и стиль интервью, раскрытие профессионального опыта, интервьюируемого через вопросы
8.	Номинация Минобороны России «Важное для обороны страны»	Работы подаются с указанием основной номинации. Критерии оценки устанавливаются в зависимости от указанной номинации (общая для иных номинаций)

9.	Номинация «Режиссерский взгляд»	Смысловая направленность содержания (пропаганда важности соблюдения, охраны и защиты интеллектуальных прав), форма подачи, авторское решение
10.	Номинация «Самый креативный»	Наличие документа, подтверждающего подачу заявки в патентное ведомство или документа, подтверждающего право интеллектуальной собственности на результат интеллектуальной деятельности
11.	Номинация «Миллион за идею»	Наличие результата интеллектуальной деятельности в основе предложения о коммерциализации, обоснованность актуальности внедрения, целей и задач, которые будут решены после внедрения, обоснованность этапов внедрения, решаемых на каждом этапе задач и затрат на их решение
12.	Номинация «ГазЭврика»	Работы подаются с указанием основной номинации. Критерии оценки устанавливаются в зависимости от указанной номинации. (общая для иных номинаций, заявка может быть представлена также в виде научно-исследовательской работы). Если работа подается как НИР, оценивается актуальность исследования, практический характер, новизна, авторский вклад и наличие охраноспособного результата интеллектуальной деятельности. Оригинальность работы не менее 80%.
13.	«Код будущего»	Практическая значимость (назначение, область использования и функциональные возможности) программы для ЭВМ или базы данных.

7. ПООЩЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЭТАПА КОНКУРСА

7.1. Авторы лучших работ будут объявлены победителями и призерами Республиканского этапа конкурса и получают дипломы (гран-при, дипломы I, II, III степени). Остальные участники получают сертификат участника Конкурса.

7.2. В случае несоответствия представленных на Конкурс работ критериям номинации, принимается решение о неприсуждении призовых мест по номинации.

7.3. Научные и творческие руководители работ победителей Конкурса награждаются почетными грамотами.

7.4. Республиканский этап Конкурса в соответствии с Приказом Министерства образования, науки и молодежной политики Республики Коми № 590/371-од/01-12/290 от 31.08.2022 г. входит в перечень региональных олимпиад и (или) иных интеллектуальных, творческих и спортивных конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений, на 2022-2023 учебный год. Сведения о победителях и призерах Республиканского этапа конкурса вносятся в модуль «Одаренные дети» государственной информационной системы Республики Коми «Электронное образование».

7.5. Центром поддержки технологий и инноваций ГБУ РК «Национальной библиотеки Республики Коми» (далее – ЦПТИ) победителям республиканского и федерального этапов будет оказаны практическая помощь в регистрации объектов интеллектуальной собственности (получение патента), и индивидуальные консультации по вопросам практического применения своих технических разработок.

7.6. В случае обращения победителя в ЦПТИ, он соглашается на предоставление экспертам всей информации о представленной работе, включая рабочие, перспективные и другие дополнительные материалы, необходимые для продвижения проекта.

7.7. Призы и награды победителям Финального этапа вручаются победителям Конкурса в рамках недели ежегодных городских мероприятий «Дни интеллектуальной собственности» в

период с 19 по 26 апреля 2024 года в г. Санкт-Петербурге. Все участники самостоятельно организуют и оплачивают проезд до Санкт-Петербурга и обратно, а также проживание

8. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ КОНКУРСА И РЕАЛИЗАЦИИ ПРАВА НА ПРАКТИЧЕСКУЮ ПОМОЩЬ

8.1. Все работы и материалы работ, поступающие на конкурс, признаются конфиденциальными до выявления победителей, если иное не указано участником конкурса. Все члены рабочих органов Конкурса обязаны обеспечивать сохранение конфиденциальности поступивших материалов. До выявления победителей любая работа может быть отозвана, материалы этой работы не публикуются. Все члены рабочих органов Конкурса обязаны соблюдать конфиденциальность таких материалов в течение 3-х лет после закрытия Конкурса.

8.2. В соответствии с законодательством России за автором или его правопреемником сохраняется льгота по новизне при патентовании в течение 6 месяцев с момента подведения итогов.

8.3. Заявку для осуществления права необходимо подать до 01 июля 2024 года (включительно) на адрес электронной почты rdkomi@schoolpatent.ru. Тема письма «Заявка на патент. ФИО автора работы». Заявка подается в произвольной форме в адрес Центра поддержки технологий и инноваций ГБУ РК «Национальная библиотека Республики Коми».

8.4. Информация о Конкурсе и лучшие работы размещаются на информационных ресурсах Конкурса с учетом соблюдения требований конфиденциальности по отношению к охраноспособным результатам интеллектуальной деятельности участников.