



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

К. Маркса ул., д. 122, г. Красноярск, 660021
Телефон: (391) 211-93-10
Факс: (391) 221-28-26
mon@krao.ru
http://www.krao.ru
ОКОГУ 23280, ОКПО 79861099
ОГРН 1082468041611
ИНН/КПП 2460210378/246001001

08 ФЕВ 2018 № 75-1535

На № _____

**О проведении XVII Краевых открытых
Курчатовских чтений**

Руководителям муниципальных
органов управления
образованием

Руководителям краевых
образовательных организаций

Уважаемые руководители!

Министерство образования Красноярского края информирует о том, что 31 марта 2018 года в г. Железногорске состоятся XVIII Краевые открытые Курчатовские чтения обучающихся (далее – Курчатовские чтения, мероприятие). Мероприятие проводится в целях поиска и поддержки талантливых обучающихся, проявляющих склонность к профессиональной деятельности в сфере ядерной энергетики. Курчатовские чтения являются региональным этапом Всероссийского конкурса «Атомная наука и техника».

Организатором Курчатовских чтений выступает министерство образования Красноярского края при поддержке федерального государственного унитарного предприятия «Горно-химический комбинат», оператором – краевое государственное автономное общеобразовательное учреждение «Краевая школа-интернат по работе с одарёнными детьми «Школа космонавтики» (далее – КГАОУ «Школа космонавтики»).

Работа Курчатовских чтений организуется по секциям:

1. «Применение достижений науки и техники. Радиационные и химические технологии, нанотехнологии» (научно-технический блок);
2. «Природа и техносфера. Проблемы экологии» (экологический блок);
3. «Радиация и жизнь. Биологическое действие радиации в медицине» (медико-биологический блок);

4. «Атомная энергетика и общество. Гуманитарные проблемы ядерной цивилизации. Радиация и право. Ядерное нераспространение» (социально-гуманитарный блок)».

В Курчатовских чтениях могут принять участие:

обучающиеся 7–11 классов общеобразовательных организаций, приглашенные по результатам дистанционного отбора;

победители и призеры муниципальных этапов Курчатовских чтений 2017/18 учебного года;

победители и призёры XVI Краевых открытых Курчатовских чтений обучающихся.

По итогам проведения Курчатовских чтений в каждой номинации определяются победители и призёры, которые будут рекомендованы для участия во Всероссийском конкурсе «Атомная наука и техника».

Дистанционный отбор участников Курчатовских чтений пройдет с 20 февраля до 15 марта 2018 года. Результаты дистанционного отбора будут опубликованы на сайте КГАОУ «Школа космонавтики»: <http://www.kurchatov.cosmoschool.ru>.

Для участия в дистанционном отборе необходимо до 20 февраля 2018 года направить в оргкомитет на адрес электронной почты koskina@shk26.ru заявку и тезисы на русском языке. Заявки без тезисов рассмотрению не подлежат.

Иногородние участники добираются до места проведения Курчатовских чтений в сопровождении ответственных лиц. Оплату транспортных расходов до места проведения мероприятия и обратно, а также командировочных расходов, проживания и питания сопровождающих (300 руб./сутки и 340 руб./сутки соответственно) осуществляет направляющая сторона. Питание и проживание участников Курчатовских чтений производится за счет организаторов.

Встречать иногородних участников Курчатовских чтений будут на КПП-1 г. Железногорска 30 марта с 13.00 до 18.00, 31 марта с 09.00 до 10.00.

Предварительная программа мероприятия размещена на сайте КГАОУ «Школа космонавтики»: <http://www.cosmoschool.ru>.

По всем вопросам обращаться к Коскиной Наталье Николаевне, тел.: 8(391) 219-555-1, 89131762456, адрес электронной почты: koskina@shk26.ru.

Приложение:

1. Положение о ежегодных Краевых открытых Курчатовских чтениях обучающихся на 3 л. в 1 экз.
2. Форма заявки на участие в XVIII Краевых открытых Курчатовских чтениях обучающихся на 1 л. в 1 экз.
3. Образец и требования к оформлению тезисов участника XVIII Краевых открытых Курчатовских чтений на 1 л. в 1 экз.

4. Пакет документов для участников Курчатовских чтений и лиц, их сопровождающих, на 1 л. в 1 экз.
5. Согласие на обработку персональных данных на 1 л. в 1 экз.

Первый заместитель министра



Н.В. Анохина

Приложение № 1
к письму министерства образования
Красноярского края
от 08 ФЕВ 2018 № 75-1535

ПОЛОЖЕНИЕ

о ежегодных Краевых открытых Курчатовских чтениях обучающихся

Краевые открытые Курчатовские чтения (далее – Чтения) обучающихся проводятся с 2001 года среди обучающихся организаций основного и среднего общего образования, занимающихся исследовательской и творческой деятельностью в областях науки, техники, связанных с использованием атомной энергии, радиационных технологий и с экологией процессов, сопровождающих их применение, с вопросами нераспространения оружия массового поражения, международной безопасности и борьбы с терроризмом. Чтения являются региональным этапом Всероссийского конкурса «Атомная наука и техника».

Цель и задачи

Цель Чтений – активизация гражданской позиции и привлечение внимания молодёжи к новому, здоровому взгляду на атомную энергетику, к перспективным наукоёмким технологиям, составляющим основу устойчивого развития человеческого общества в третьем тысячелетии.

Задачи Чтений:

привлечение школьников средних и старших классов к выполнению научно-образовательных проектов при активном участии представителей профессионального сообщества ядерной сферы;

поиск и отбор одарённой молодёжи, проявляющей склонность к профессиональной деятельности в ядерной сфере в самом широком спектре специальностей, и оказание ей всемерной поддержки в профессиональном образовании и развитии;

создание условий для инициирования образовательного запроса обучающихся, проектирования и реализации их личных образовательных программ. Развитие творческих способностей, познавательных интересов и навыков самостоятельной интеллектуальной деятельности, умения самостоятельно делать выводы и предлагать пути решения проблем на основе анализа фактов, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение;

инициация проектной деятельности обучающихся, направленной на развитие территорий, подведение итогов исследовательской и поисковой деятельности обучающихся в творческих лабораториях, клубах, факультативах;

исследование и изучение проблем нераспространения оружия массового поражения, международной безопасности и борьбы с терроризмом;

обсуждение конкретных концепций, подходов, технологий, методик;
 активизация научно-педагогического потенциала высшей школы, академических и производственных учреждений атомной отрасли для работы с детьми, трансляции знаний, идей и уникальной культуры профессионального сообщества новому поколению будущих ядерщиков;

популяризация современных научных, технологических и проблемно-проектных знаний об энергетике, экологии и ядерных технологиях в наиболее доступных и интересных для детей формах;

отбор победителей для участия во Всероссийском конкурсе «Атомная наука и техника».

Организатор Чтений

Организатором Чтений является министерство образования Красноярского края при поддержке федерального государственного унитарного предприятия «Горно-химический комбинат». Оператор Чтений – краевое государственное автономное общеобразовательное учреждение «Краевая школа-интернат по работе с одарёнными детьми «Школа космонавтики» (далее – КГАОУ «Школа космонавтики»). Партнер Чтений – информационный центр по атомной энергии в г. Красноярск.

Для организации и проведения Чтений создаётся оргкомитет.

Номинации Чтений

Работа 4 секций по следующим номинациям:

1. «Применение достижений науки и техники. Радиационные и химические технологии, нанотехнологии» (научно-технический блок);
2. «Природа и техносфера. Проблемы экологии» (экологический блок);
3. «Радиация и жизнь. Применение радиации в медицине» (медико-биологический блок);
4. «Атомная энергетика и общество. Гуманитарные проблемы ядерной цивилизации. Радиация и право. Ядерное нераспространение» (социально-гуманитарный блок)».

Требования к содержанию материалов Чтений и порядок экспертного оценивания работ

Заявки на участие в Чтениях отправляются в адрес оргкомитета в соответствии с установленной формой. К заявке прилагаются тезисы работы в соответствии с выбранной номинацией. Заявки без тезисов рассмотрению жюри не подлежат.

Тезисы должны содержать краткую аннотацию, включающую цель работы, формулировку решаемой проблемы, перечень рассматриваемых вопросов, краткое изложение результатов (решений, выводов) без иллюстративного материала.

На основании экспертной оценки тезисов осуществляется дистанционный отбор участников Чтений. Результаты дистанционного отбора

публикуются на сайте КГАОУ «Школа космонавтики». На очный тур приглашаются 100 обучающихся – победителей дистанционного отбора.

Представленная на Чтения работа должна быть написана на русском языке.

Работы оцениваются в соответствии с принятой жюри методикой по всем номинациям. При оценке работы учитываются:

- соответствие содержания работы теме, целям и задачам Чтений;
- актуальность решаемой проблемы;
- научная новизна, оригинальность работы;
- оригинальность концепции;
- уровень анализа обзора литературы по теме работы;
- фактические результаты и возможность реального использования выводов и предложений проекта;
- социальная значимость, в том числе для края.

Каждую работу в соответствии с требованиями Всероссийского конкурса «Атомная наука и техника» представляет один участник.

По материалам Чтений издаётся сборник тезисов.

Квалификационные требования к жюри, обязанности жюри

Состав жюри Чтений формируется из числа педагогических, научно-педагогических работников, руководящих работников образовательных организаций, аспирантов, ординаторов, ассистентов-стажеров, а также специалистов в области знаний, соответствующих тематике Чтений, и утверждается оргкомитетом.

Жюри образовательного мероприятия:

определяет методы и процедуры проведения проверки работ, вырабатывает критерии оценки работ на предварительном и заключительном этапах Чтений, выбирает методику оценки работ;

проверяет тезисы на дистанционном этапе и отбирает работы на очный этап;

оценивает защиты работ участниками очного этапа Чтений;

сравнивает результаты на основании выбранных критериев;

определяет победителей и призеров;

отбирает кандидатуры для участия во Всероссийском конкурсе «Атомная наука и техника»;

рассматривает возможные конфликтные ситуации;

проводит разбор результатов защиты работ с участниками и дает рекомендации для дальнейшей работы по выбранной теме;

проводит тематические лекции о современном состоянии и перспективах развития атомной энергетики и сопутствующих наук;

принимает участие в интеллектуальных мероприятиях по программе Чтений: пленарных заседаниях, тематических дебатах, круглых столах;

осуществляет непосредственную работу в очном туре Чтений.

Приложение № 2
к письму министерства образования
Красноярского края
от 08 ФЕВ 2019 № 75-1535

**Заявка на участие
в XVIII Краевых открытых Курчатовских чтениях обучающихся**

Участник (ФИО полностью)	
Название работы	
Место учебы (полное название организации), класс, курс	
Домашний адрес (прописка) с индексом	
Дата и место рождения	
E-mail	
Телефон	
Сопровождающий педагог (ФИО полностью)	
Место работы (полное название организации), должность	
Домашний адрес (прописка) с индексом	
Дата и место рождения	
E-mail	
Телефон	

Приложение № 3
к письму министерства образования
Красноярского края
от 08 ФЕВ 2018 № 75-1535

**Образец оформления тезисов
участника XVIII Краевых открытых Курчатовских чтений обучающихся**

Карякин Евгений Игоревич (жирно)
НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА (заглавные буквы)
МБОУ СОШ № 97, 11 класс, г. Красноярск
Руководитель: Иванова Н.Н., учитель
Отступить два интервала

[illegible]

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. ФИО авторов. Название книги. Издательство, год.
2. ФИО авторов. Название журнала. Год. Том, №, стр.

Файл MS Word, 1 страница, книжная ориентация, иллюстрации не допускаются.

Форматирование: поля по 2,5 см, шрифт Times New Roman, кегль 14, межстрочный интервал – 1.

Приложение № 4
к письму министерства образования
Красноярского края
от 08 ФЕВ 2018 № 75-1535

**Пакет документов для участников XVIII Краевых открытых
Курчатовских чтений обучающихся
и лиц, их сопровождающих**

1. Копия паспорта (свидетельства о рождении) участника Чтений (оригинал у участника).
2. Копия страхового медицинского полиса участника Чтений (оригинал у участника).
3. Сертификат о прививках.
4. Справка о санэпидемокружении, выданная не ранее чем за три дня до отъезда.
5. Приказ об ответственности за жизнь и здоровье детей на период дороги и проведения Курчатовских чтений.

Приложение № 5
к письму министерства образования
Красноярского края
от 08 ФЕВ 2018 № 75-1535

Согласие на обработку персональных данных обучающегося

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)
имею (ий/ая) паспорт _____
серия, номер, дата выдачи,

_____ кем и где выдан
зарегистрированн (ый/ая) по адресу: _____
указать место регистрации по паспорту

Предоставляю краевому государственному автономному общеобразовательному учреждению «Краевая школа-интернат по работе с одарёнными детьми «Школа космонавтики» (далее – оператор) согласие на обработку персональных данных (далее – согласие) дочери/сына/опекаемого

(ФИО участника Чтений)
Оператор вправе осуществлять обработку предоставляемых персональных данных, а именно:

- фамилия, имя, отчество;
- дата и место рождения;
- гражданство;
- домашний адрес;
- данные документа, удостоверяющего личность (серия, номер, кем и где выдан);
- наименование образовательного учреждения и класс обучения;
- сведения о состоянии здоровья (группа здоровья);
- номера контактных телефонов и адресов электронной почты;
- сведения об иных документах, содержащих персональные данные (наградные документы);
- результаты участия в Чтениях.

Оператор вправе осуществлять с предоставленными персональными данными любые действия, предусмотренные Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Согласие может быть отозвано путем направления оператору заявления в письменной форме об отзыве согласия, при этом оператор прекращает обработку персональных данных и уничтожает их, за исключением персональных данных, включенных в документы, обязанность по хранению которых прямо предусмотрена нормативными правовыми актами Российской Федерации и Красноярского края. Хранение таких персональных данных осуществляется оператором в течение срока, установленного нормативными правовыми актами Российской Федерации и Красноярского края.

В случае отзыва настоящего согласия персональные данные, включенные в документы, образующиеся в деятельности оператора, в том числе во внутренние документы оператора в период действия согласия, могут передаваться третьим лицам в объеме и случаях, указанных в настоящем согласии.

Также подтверждаю, что персональные данные могут быть получены оператором от любых третьих лиц.

« ____ » _____ 2018 года

(Подпись)

Приложение № 6
к письму министерства образования
Красноярского края
от 08 ФЕВ 2018 № 75-1535

Согласие на обработку персональных данных сопровождающего

Я, _____,
(ФИО)

имею (ий/ая) паспорт _____
серия, номер, дата выдачи,

кем и где выдан

зарегистрирован (ый/ая) по адресу: _____
указать место регистрации по паспорту

Предоставляю краевому государственному автономному общеобразовательному учреждению «Краевая школа-интернат по работе с одарёнными детьми «Школа космонавтики» (далее – оператор) согласие на обработку моих персональных данных (далее – согласие).

Оператор вправе осуществлять обработку предоставляемых персональных данных, а именно:

- фамилия, имя, отчество;
- дата и место рождения;
- гражданство;
- домашний адрес;
- место работы и должность;
- номера контактных телефонов и адресов электронной почты.

Оператор вправе осуществлять с предоставленными персональными данными любые действия, предусмотренные Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Согласие может быть отозвано путем направления оператору заявления в письменной форме об отзыве согласия, при этом оператор прекращает обработку персональных данных и уничтожает их, за исключением персональных данных, включенных в документы, обязанность по хранению которых прямо предусмотрена нормативными правовыми актами Российской Федерации и Красноярского края. Хранение таких персональных данных осуществляется оператором в течение срока, установленного нормативными правовыми актами Российской Федерации и Красноярского края.

В случае отзыва настоящего согласия персональные данные, включенные в документы, образующиеся в деятельности оператора, в том числе во внутренние документы оператора в период действия согласия, могут передаваться третьим лицам в объеме и случаях, указанных в настоящем согласии.

Также подтверждаю, что персональные данные могут быть получены оператором от любых третьих лиц.

« ____ » _____ 2018 года

(Подпись)