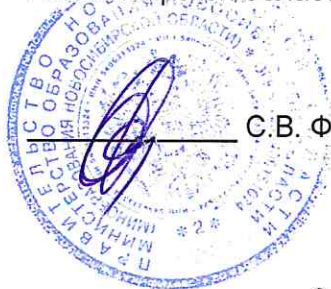


Утверждаю

Министр образования  
Новосибирской области



С.В. Федорчук

Утверждаю

Начальник департамента  
образования, мэрии  
города Новосибирска



Р.М. Ахметгареев

Утверждаю

Генеральный директор  
ПАО «НЗХК»



А.В. Жиганин

## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении интеллектуально - экологической игры  
для учащихся 7-11 классов школ Новосибирской области  
«Первый шаг в атомный проект»,  
посвященной 75-летию Атомной отрасли

### Цель:

Реализация интеллектуального потенциала команд школьников через игровое соперничество на основе приобретения дополнительных знаний по истории, развитию и современному уровню ядерной энергетики, пропаганда положительного имиджа атомной отрасли, профессиональная ориентация старшеклассников на инженерно-технические профессии. Повышение знаний учащихся в вопросах экологии и охраны окружающей среды. Популяризация физико-математического образования.

### Учредители:

1. Топливная компания «ТВЭЛ» Государственной корпорации «Росатом»
2. Министерство образования Новосибирской области
3. ПАО «Новосибирский завод химконцентратов» (ПАО «НЗХК»)
4. Первичная профсоюзная организация ПАО «НЗХК» (ППО ОАО «НЗХК»)

### Организаторы мероприятия:

1. Министерство образования Новосибирской области
2. ПАО «НЗХК»
3. ППО ОАО «НЗХК»
4. Театр Физического Эксперимента НГТУ
5. ООО «Рассвет»

### Участники игры:

В игре принимают участие команды учеников 7-11 классов школ г. Новосибирска и Новосибирской области. От образовательного учреждения участвует не более 2-х команд. Состав команды – 6 человек.

Для участия в игре команде необходимо подать заявку, в которой указать:

1. Название населенного пункта и района, где расположено образовательное учреждение;
2. Полное наименование образовательного учреждения;
3. Ф.И.О. директора образовательного учреждения;
4. Ф.И.О. руководителя команды (учитель школы, готовивший команду к игре);
5. Контактный телефон;
6. Название команды;
7. Список участников (с указанием класса).

Форма заявки на сайте предприятия в разделе "Пресс-центр" - "Проекты" - "Первый шаг в атомный проект" или по ссылке <http://www.nccp.ru/press/projects/10200/>

Заявки принимаются **до 10 ноября 2019 года** по адресу электронной почты [petrovatat@mail.ru](mailto:petrovatat@mail.ru) (Петрова Татьяна Александровна, тел. 8-913-907-01-88). После отправки заявки команда должна получить подтверждение по телефону, что заявка принята. При наборе 60 команд приём заявок прекращается. Список команд, зарегистрированных для участия в игре, и другая полезная для участников информация размещается на сайте предприятия в разделе "Пресс-центр" - "Проекты" - "Первый шаг в атомный проект" или по ссылке <http://www.nccp.ru/press/projects/10200/>.

**Не зарегистрированные команды к участию к игре не допускаются!**

Команды для подготовки к игре пользуются литературой и видеоматериалами доступными на сайте предприятия в разделе "Пресс-центр" - "Проекты" - "Первый шаг в атомный проект" или по ссылке <http://www.nccp.ru/press/projects/10200/>.

**Дата, место, время мероприятия:**

Игра состоится **20 ноября 2019 года** в помещении клуба «Отдых» (ул. Гоголя, д. 15, цокольный этаж) с **12-00 до 15-00** (вход для участников и болельщиков с 11-30).

**Порядок и регламент проведения игры:**

1. Торжественное открытие - 10 минут
2. Представления команд (ведущий называет команду и учебное учреждение) – 10 минут
3. Объяснения командам правил игры - 5 минут
4. Игра - 50 минут
5. Подведение итогов - 20 минут
6. Награждение - 30 минут

В перерывах для подсчёта баллов и отдыха команд выступают творческие коллективы.

**Темы игры:**

1. Научные основы ядерной энергетики;
2. 75 лет развития Атомной отрасли (история, достижения, предприятия);
3. Ядерно-топливный цикл;
4. Знаете ли Вы законы физики? (вопросы от Театра Физического Эксперимента НГТУ);
5. Экологические аспекты окружающей среды и ядерной энергетики;
6. Ядерная энергия на службе человечества.

**Условия игры и подведение итогов:**

Участникам игры задаются вопросы, на которые нужно ответить за определённое время. Ответы команд оцениваются членами жюри по шкале баллов. При подведении итогов счётная комиссия производит подсчёт баллов, набранных каждой командой.

Победителем игры считается команда, набравшая наибольшее количество баллов. В случае равенства набранных баллов проводится дополнительный раунд игры. При последующем равенстве, жюри задаёт командам дополнительные вопросы до победы одной из команд.

Команды, занявшие три призовых места и их руководители, награждаются почётными грамотами и подарками. Остальные команды награждаются почётными грамотами. Организаторы игры вправе учредить дополнительные номинации по отдельным темам, победители которых будут награждены грамотами и подарками.

Во время игры не допускается использование справочной, учебной литературы и любых методических пособий. Запрещается пользование телефонами и другими электронными устройствами.

**Организационный комитет:**

Хлебников Александр Владимирович – зам. председателя ППО ОАО «НЗХК»

Гурьянов Сергей Николаевич – начальник отдела по связям с общественностью ПАО «НЗХК»

Харитонов Михаил Олегович - директор информационного центра по атомной энергии  
в Новосибирске

Забарин Евгений Фёдорович – специалист ППО ОАО «НЗХК»

Клименко Зинаида Сергеевна – специалист ППО ОАО «НЗХК»

Алышев Алексей Иванович – директор ООО «Рассвет»

Петрова Татьяна Александровна – менеджер проектов ООО «Рассвет»

**Члены жюри:**

Прасолова Ольга Анатольевна – начальник отдела общего образования Департамента  
образования мэрии города Новосибирска

Мочалов Виктор Иванович – начальник отдела образования администрации Калининского района  
города Новосибирска

Титова Юлия Ивановна – заместитель генерального директора - директор по персоналу  
ПАО «НЗХК»

Белов Валерий Александрович – заместитель главного инженера ПАО «НЗХК» по ядерной,  
радиационной, промышленной безопасности и экологии

Хлебников Александр Владимирович – зам. председателя ППО ОАО «НЗХК»

Забарин Евгений Фёдорович – специалист ППО ОАО «НЗХК»

Харитонов Михаил Олегович - директор информационного центра по атомной энергии  
в Новосибирске

Черномордов Максим Николаевич – начальник лаборатории цеха 36 ПАО «НЗХК»

Березин Николай Юрьевич – художественный руководитель Театра Физического  
Эксперимента НГТУ

**Счётная комиссия:**

Танаков Роман Евгеньевич – ведущий специалист ПАО «НЗХК»

Аралова Людмила Борисовна – специалист ПАО «НЗХК»

Серых Виктория Николаевна - специалист ПАО «НЗХК»

Федорова Юлия Игоревна – специалист ППО ОАО «НЗХК»

**Финансирование мероприятия осуществляют:**

1. Топливная компания Росатома «ТВЭЛ»
2. ПАО «НЗХК»
3. ППО ОАО «НЗХК»

**Координаторы программы:** Петрова Татьяна Александровна (тел. 8-913-907-01-88)

Клименко Зинаида Сергеевна (тел. 274-89-72; 8-913-920-69-71)

**Согласовано**

Зам. председателя первичной профсоюзной  
организации ПАО «НЗХК»

  
\_\_\_\_\_ А.В.Хлебников