

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Нижевартовский государственный университет»

**УТВЕРЖДАЮ**  
Ректор



Горлов С.И.  
2018г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ПРОВЕДЕНИИ КОНКУРСА ПО ОСНОВАМ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В  
ЖКХ – СОЦИАЛЬНОЙ ИГРЫ «ЖЭКА»**

Нижевартовск – 2018

## СОДЕРЖАНИЕ:

	стр.
1. Общие положения	3
2. Цели Конкурса	3
3. Организаторы Конкурса	3
4. Номинации Конкурса и награждение	3
5. Участники Конкурса	4
6. Этапы проведения Конкурса	4
7. Порядок начисления баллов	5
8. Права и обязанности организаторов Конкурса	6
9. Права и обязанности участников конкурса	7
10. Порядок оформления заявок	7
Приложение 1. Заявка на участие в игре «ЖЭКА»	8

## 1. Общие положения

1.1. Положение о проведении городского конкурса по основам энергосбережения в ЖКХ – социальной игры «ЖЭКА» среди обучающихся образовательных средних школ г. Нижневартовска (далее – Конкурс) регламентирует порядок проведения Конкурса для обучающихся в школах города Нижневартовска, который проводится в рамках Регионального молодежного энергетического форума «Сияние севера».

1.2. Социальная игра «ЖЭКА» является разработкой Государственной корпорации – Фонда содействия реформированию ЖКХ. «ЖЭКА» – бесплатная игра для социальных сетей, позволяющая в увлекательной форме осваивать современные технологии энергосбережения и узнавать о способах уменьшения платежей за жилищно-коммунальные услуги. Игра повышает правовую грамотность граждан Российской Федерации в сфере жилищно-коммунальных услуг, в том числе при проведении капитального ремонта.

Сроки проведения: 13-14 ноября 2018 г.

## 2. Цели Конкурса

2.1. Целями данного Конкурса являются:

- повышение правовой грамотности в сфере жилищно-коммунального хозяйства;
- обучение основам управления многоквартирным домом;
- популяризация принципов энергосбережения среди молодежи;
- воспитание ответственного собственника жилья, принимающего участие в управлении своим домом;
- освоение современных технологий энергосбережения.
- расширение путей взаимодействия средней и высшей школы;
- содействие в профессиональной ориентации и продолжении образования учащихся.

## 3. Организаторы Конкурса

3.1. Для проведения Конкурса создается Оргкомитет в составе:

Горлов Сергей Иванович	Ректор НВГУ, председатель оргкомитета
Мальгин Геннадий Владимирович	Заведующий кафедрой энергетики НВГУ
Погонышева Ирина Александровна	Заведующая кафедрой экологии НВГУ
Мальшева Надежда Николаевна	Доцент кафедры энергетики НВГУ
Самохина Наталья Николаевна	Ведущий специалист управления научных исследований НВГУ
Глухова Алина Андреевна	Инженер АО «Самотлорнефтегаз»
Антропова Виктория Романовна	Инженер кафедры энергетики НВГУ
Казакова Евгения Александровна	Студентка группы 2503 НВГУ

## 4. Номинации Конкурса и награждение

4.1. Конкурс предусматривает личное и командное первенство от образовательных организаций.

4.2. Личное первенство:

- 1 место награждается дипломом и памятным призом;
- 2 место награждается дипломом и памятным призом;
- 3 место награждается дипломом и памятным призом.

4.3. Командное первенство от образовательных организаций:  
Победители награждаются дипломами и памятными призами.

## **5. Участники Конкурса**

5.1. К участию в Конкурсе допускаются обучающиеся 6-11 классов.

## **6. Этапы проведения Конкурса**

**6.1. Этап 1: Уроки по энергосбережению и основам управления многоквартирным домом, Экологический урок: «Утилизация твердых коммунальных отходов».**

Участники мероприятия обучаются основам энергосбережения и управления в сфере жилищно-коммунального хозяйства, принципам бережливого отношения к использованию коммунальных ресурсов в быту.

У обучающихся формируется представление об управлении и техническом содержании многоквартирных домов, о жилищно-коммунальных услугах, обязанностях жильцов и правилах общежития, а также о способах экономии энергоресурсов и энергосберегающем оборудовании.

**6.2. Этап 2: Викторина по энергосбережению и основам управления многоквартирным домом.**

Участники викторины – команды (не более 4 человек в 1 команде). В рамках викторины команды письменно отвечают на вопросы ведущего, после группового обсуждения фиксируют правильные ответы. За каждый правильный ответ команды получают «энергорубли».

По окончании викторины оцениваются результаты команд.

**6.3. Этап 3: Соревнования по интерактивной игре «ЖЭКА».**

Перед началом проводится развернутая презентация игры «ЖЭКА» (с использованием промо-ролика и демонстрации слайдов) рассказываются правила проведения соревнований. Администратор компьютерного класса предварительно настраивает компьютеры для проведения соревнований.

- Участникам 6-8 классов общеобразовательных организаций рекомендован
  - 1-ый игровой уровень: «Квартира» (*На первом уровне – «Квартира», дети, а также их родители и другие родственники узнают о ключевых способах экономии электроэнергии, воды, газа в быту. Например, игра наглядно демонстрирует, как замена устаревших бытовых приборов на новые, установка счетчиков и следование простым правилам энергосбережения (не оставлять в розетке зарядное устройство для мобильного телефона, вовремя чинить сантехнику, выбирать правильное место для установки холодильника – подальше от источников тепла и др.) помогают оптимизировать семейный бюджет и сделать жилье теплым, комфортным и уютным для проживания.*)

○ 2-ой игровой уровень: «Чистый город» (Домовенок Жэка, сталкивается с вопросом утилизации отходов и экологии. Игроку предстоит научиться правильной сортировке отходов, узнать о вреде каждого вида отходов для окружающей среды, изучить методы их переработки и утилизации.).

• Участникам 9-11 классов общеобразовательных организаций, профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования рекомендованы:

○ 1-ой игровой уровень: «Многokвартирный дом» (игроку предстоит обучиться азам управления многоквартирным домом. Благодаря игре становится понятно: эффективно управлять жилищем, объединяющем несколько квартир, можно только сообща с соседями. Кроме того, игрок много узнает об альтернативной энергетике, которая нашла широкое применение при строительстве «умных» домов.);

○ 2-ой игровой уровень: «Чистый город» (Домовенок Жэка, сталкивается с вопросом утилизации отходов и экологии. Игроку предстоит научиться правильной сортировке отходов, узнать о вреде каждого вида отходов для окружающей среды, изучить методы их переработки и утилизации.).

Каждый участник проходит этапы игрового уровня интерактивной игры «ЖЭКА».

Хронометраж игрового времени чемпионата: 30 минут на каждый игровой уровень.

Все баллы начисляются автоматически во время прохождения игры. Результаты участников заносятся в итоговую таблицу, представляющую ранжированный список участников, расположенных по мере убывания. Участники с равным количеством баллов заносятся в алфавитном порядке.

По окончании соревнования оцениваются результаты каждого обучающегося, и подводятся предварительные итоги. Победителями чемпионата по интерактивной игре «ЖЭКА» становятся трое участников (первое, второе и третье призовые места) в личном первенстве, набравшие наибольшее количество баллов во время прохождения игры.

В командном зачете по итогам Конкурса суммируются баллы участников команды и баллы, полученные командой за участие в викторине. Среди команд определяется команда – победитель по сумме накопленных баллов.

Победители в личном и командном первенствах образовательных учреждений приглашаются на итоговый городской конкурс в Нижневартковский государственный университет 13 - 14 ноября 2018г.

## **7. Порядок начисления баллов**

7.1. Баллы начисляются участникам исходя из алгоритма подсчетов баллов онлайн игры «ЖЭКА».

7.2. Алгоритм подсчета баллов в «ЖЭКА»:

- за покупку оборудования: за каждое оборудование дается количество очков, равное его цене;

- за покупку подарков и услуг: за каждый подарок дается количество очков, равное его цене. Но очки даются максимум за 4 подарка в 1 игровой месяц;

- за прохождение tutorиала (обучения): 10 000 очков;

- за ответы викторины:

3 000 очков за правильный ответ.

50 000 очков за достижение 10 правильных ответов;

- за шаг в 10% экономии:

10% — 10 000 очков

20% — 20 000 очков

30% — 30 000 очков

40% — 40 000 очков

50% — 50 000 очков

- за выключение воды и электричества за Лазаревыми:

Выключение в первую секунду — 3 000 очков

Выключение во вторую секунду — 2 000 очков

Выключение в третью секунду — 1 000 очков

Выключение в четвертую секунду и далее — очки не даются

- настройка персонажей от 90 до 100%:

200 очков в секунду за каждого персонажа с настройкой в диапазоне от 90 до 100%

- за мини-игры:

Золото — 10 000

Серебро — 5 000

Бронза — 2 000

- за каждую мини-игру игрок получает очки рейтинга только один раз. Он может потом ее переиграть и получать разные медали, но награду получит только в первый раз.

- завершение игры:

1 000 очков.

## **8. Права и обязанности организаторов Конкурса**

8.1. Конкурс проводится ФГБОУ ВО «Нижевартовский государственный университет», при поддержке Федерального агентства по делам молодёжи (Росмолодёжь), Администрации города Нижневартовска, общественной организации «Работающая молодежь города Нижневартовска».

8.2. Организаторы Конкурса обязаны:

- своевременно информировать участников Конкурса по вопросам его проведения;

- информировать СМИ о ходе проведения Конкурса и его итогах;

- утвердить решение об итогах Конкурса.

8.3. Организаторы Конкурса имеют право:

- привлекать партнеров Конкурса.

## **9. Права и обязанности участников конкурса**

### **9.1. Участники Конкурса обязаны:**

- предоставлять в рамках Конкурса достоверную информацию;
- соблюдать все правила Конкурса.

### **9.2. Участники Конкурса имеют право:**

- знакомиться с настоящим Положением и сценарием Конкурса;
- скачать игру «ЖЭКА» по ссылке на сайте Университета для возможности тренировки;
- принимать участие в игре в соответствии с настоящим Положением.

## **10. Порядок оформления заявок**

10.1. Заявка на участие в Конкурсе (Приложение 1) подается на кафедру Энергетики НВГУ, в 204-в каб. 4 корпуса (ул. Дзержинского 11) или на электронную почту [malyshevann@list.ru](mailto:malyshevann@list.ru) до 01.10.2018 г.

10.2. Оргкомитет оставляет за собой право запросить у заявителя дополнительную информацию, необходимую для принятия решения об участии в Конкурсе. В этом случае заявитель обязан предоставить требуемую информацию в течение оговоренного в запросе срока, в противном случае заявка снимается с рассмотрения и участник не будет допущен к Конкурсу.

**Заявка  
на участие в игре «ЖЭКА»**

1. Школа \_\_\_\_\_
2. Общее количество участников \_\_\_\_\_.

№	Ф.И.О участника	класс	Электронная почта	Телефон руководителя команды или участника
1				

Ответственный:  
Ф.И.О. полностью, номер телефона.