

## **Положение о конкурсе IT-проектов «Информационные технологии – будущее российской науки»**

*(III смена, программы: «Наука. Техника. Прогресс», «Российский интеллект»: 3, 4 марта – 23, 24 марта; VII смена, программа «Перекресток»: 26, 27 июля – 15, 16 августа; XI смена, программа «Молодые лидеры России»: 9, 10 ноября – 29, 30 ноября)*

### **1. Общие положения**

I конкурс IT-проектов «Информационные технологии – будущее российской науки» (далее – Конкурс) проводится в ФГБОУ ВДЦ «Океан» в рамках программ «Наука. Техника. Прогресс», «Российский интеллект», «Перекресток», «Молодые лидеры России» и направлен на мотивацию школьников к изучению современных информационных технологий.

### **2. Участники конкурса**

Учащиеся 9-11-х классов (14-17 лет) – победители и призеры IT-конкурсов, проведенных в субъектах Российской Федерации.

### **3. Цель и задачи конкурса**

**Цель конкурса:** поддержка и стимулирование творчества молодежи в области информационных технологий.

**Задачи:**

- выявить и способствовать продвижению перспективных детских IT-проектов;
- создать условия для повышения грамотности и конкурентоспособности школьников в сфере информационных технологий;
- способствовать развитию интеллектуального потенциала РФ в сфере информационных технологий.

### **4. Руководство конкурсом**

Руководство Конкурсом осуществляет Организационный комитет Конкурса (далее – Оргкомитет). Состав Оргкомитета формируется из числа педагогов и сотрудников ВДЦ «Океан» и определяется Учредителем Конкурса.

**Задачи оргкомитета:**

- определить порядок и форму проведения Конкурса;
- разработать систему оценки конкурсантов;
- составить перечень номинаций Конкурса на основании анализа заявленных работ;
- сформировать список участников Конкурса, программу Конкурса, порядок награждения;
- утвердить состав Экспертного совета;
- выявить и наградить победителей и призеров;
- организовать награждение победителей и призеров.

Решения Оргкомитета оформляются протоколом и утверждаются его председателем.

### **5. Экспертный совет**

Для оценки представленных на конкурс IT-проектов Оргкомитет создает Экспертный совет из числа представителей ВДЦ «Океан» и приглашенных специалистов.

**Функции Экспертного совета:**

- утверждает критерии оценки конкурсных работ;
  - производит качественный отбор работ в ходе заочного тура Конкурса;
-

- оценивает индивидуальную работу участника;
- определяет победителей и призеров в каждой номинации;
- принимает решение о награждении победителей и призеров конкурса;
- оформляет протокол по результатам конкурса;
- представляет протокол для утверждения в Оргкомитет конкурса.

Результат оценки конкурсного проекта оформляется протоколом. При равенстве баллов председатель Экспертного совета Конкурса вправе отдать дополнительный голос в поддержку того или иного конкурсанта.

## **6. Порядок проведения конкурса**

6.1. Конкурс проводится в два этапа:

- заочный – претенденты на участие в Конкурсе направляют в адрес ВДЦ «Океан» заявку на участие и конкурсный проект (или ссылку на проект, опубликованный в сети Интернет) в срок до 15 февраля 2015 года. Победители выбираются Экспертным советом ВДЦ «Океан» и допускаются к участию в очном этапе Конкурса;
- очный – проводится на базе ВДЦ «Океан» в рамках смены «Наука. Техника. Прогресс» с 3 по 24 марта 2015 года.

6.2. Программа Конкурса включает:

- защиту конкурсных проектов, в ходе которой определяются победители Конкурса;
- спецкурс, направленный на углубление знаний участников Конкурса в области информационных технологий и их применения для решения научно-технических задач.

## **7. Требования к работам, претендующим на участие в I конкурсе ИТ-проектов «Информационные технологии – будущее российской науки»**

7.1. К участию в Конкурсе допускаются проекты в области информационных технологий, завершённые и реализованные (или апробированные) в практической деятельности для решения научных и технических задач.

7.2. Все конкурсные работы должны содержать общее описание концепции представленной работы, авторское название, временной период создания, авторство (или доля авторства), результаты внедрения в практическую деятельность или результаты апробации. Защита проекта предполагает сообщение участника с использованием средств выставочного показа и обсуждение темы в форме свободной дискуссии. Выставляемые на Конкурс проекты должны быть выполнены на высоком художественном и техническом уровнях, соответствовать правилам оформления проектов.

7.3. Критерии для оценки конкурсных работ:

- новизна, оригинальность проекта;
  - технологическая сложность;
  - качество исполнения проекта;
  - самостоятельность разработки;
  - практическая значимость;
  - социальная значимость;
  - уровень информационной грамотности;
  - качество выступления участника.
-

## **8. Награждение участников**

8.1. Победитель конкурса награждается дипломом I степени ВДЦ «Океан» и золотой медалью.

8.2. Участники, занявшие 2-е и 3-е места, награждаются дипломами II и III степени, серебряной и бронзовой медалями соответственно.

8.3. Экспертный совет вправе учредить и присудить конкурсные номинации отдельным участникам Конкурса.

## **9. Прочие условия**

Заявка на участие должна соответствовать установленному образцу и подана не позднее установленного Положением срока. Заявки, не соответствующие пункту 7.1., не рассматриваются.

Организатор конкурса оставляет за собой право использовать конкурсные работы в некоммерческих целях и без денежного вознаграждения автора (авторского коллектива) при проведении просветительских кампаний, а также полное или частичное использование в методических, информационных, учебных и иных целях в соответствии с действующим законодательством РФ.

*Оргкомитет*

---

Образец

ФГБОУ ВДЦ «Океан»

Оргкомитет конкурса IT-проектов

**ЗАЯВКА**

**на участие в конкурсе IT-проектов «Информационные технологии – будущее российской науки»**

Фамилия, имя участника \_\_\_\_\_

Домашний адрес \_\_\_\_\_

Контактный телефон \_\_\_\_\_

Ф.И.О. руководителя (при наличии) \_\_\_\_\_

Название учреждения/ организации \_\_\_\_\_

Название проекта \_\_\_\_\_

Информация об участии в иных конкурсах с данным проектом и результатах \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Краткое описание проекта \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**С условиями Конкурса ознакомлен и согласен** \_\_\_\_\_ / подпись конкурсанта/

\_\_\_\_\_

Дата подачи заявки « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ год

Подпись руководителя

направляющей организации

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

расшифровка подписи

М.П.

Подпись учителя, научного руководителя

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

расшифровка подписи

Подпись автора заявленной работы

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

расшифровка подписи

\_\_\_\_\_