КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 29.03.2023 ОБ-ОРД-2023-295

г. ПСКОВ

О проведении Открытой региональной олимпиады по спортивному программированию среди школьников «Алгоритм победы – 2023»

В целях вовлечения школьников в олимпиадное движение, популяризации программирования как инструмента универсальных учебных действий современного учащегося и привлечения общественного внимания к олимпиадному движению по информатике

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести Открытую региональную олимпиаду по спортивному программированию среди школьников «Алгоритм победы» (далее – Олимпиада) 28 апреля 2023 г.

2. Утвердить:

положение о проведении Олимпиады согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

состав оргкомитета Олимпиады согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

3. Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного профессионального образования Псковской области «Центр оценки качества образования» обеспечить разработку заданий, техническое, организационно-методической и информационное сопровождение проведения Олимпиады.

4. Государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного профессионального образования «Псковский областной институт повышения квалификации работников образования» и Государственному бюджетному учреждению Псковской области «Региональный центр информационных технологий» обеспечить организационно-методическое и информационное сопровождение Олимпиады.

5. Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих полномочия в сфере образования, рекомендовать обеспечить информирование

образовательных организаций о проведении Олимпиады и оказать содействие участникам соревнований.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Врио председателя Комитета

Документ подписан электронной подписью

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00CE9BCDB7238B9E722C44FC9D6981B490
Владелец: Ермаков Андрей Дмитриевич
Действителен с 30-06-2022 до 23-09-2023

А.Д.Ермаков

Митрофанов Петр Игоревич
8(8112) 299-955 доп. 148

Приложение № 1
к приказу Комитета по образованию
Псковской области
от №

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Открытой региональной олимпиады по спортивному программированию среди школьников «Алгоритм победы – 2023»

1. Общие положения.

1.1. Настоящее положение определяет цель, задачи, порядок организации и проведения Открытой региональной олимпиады по спортивному программированию среди школьников «Алгоритм победы» (далее – Олимпиада).
1.2. Организаторами Олимпиады являются ГБОУ ДПО ПО «Центр оценки качества образования», ГБОУ ДПО «Псковский областной институт повышения квалификации работников образования», ГБУ ПО «Региональный центр информационных технологий»
1.3. Для организации и проведения Олимпиады создаётся Оргкомитет

2. Цель и задачи.

2.1. Цель Олимпиады – выявление талантливых школьников Псковской области для дальнейшего продуктивного их участия в этапах Всероссийских олимпиад по информатике и программированию.

2.2. Задачи Олимпиады:
повышение уровня внутренней мотивации обучающихся Псковской области к изучению алгоритмов и основ олимпиадного программирования;
привлечение обучающихся Псковской области к активному участию в этапах Всероссийской олимпиады школьников по информатике;
развитие интеллектуального и творческого потенциала обучающихся;
повышение престижа инженерных профессий среди школьников через популяризацию программирования;
повышение квалификации учителей информатики Псковской области

3. Участники Олимпиады.

3.1. К участию в Олимпиаде приглашаются учащиеся 3-11 классов общеобразовательных организаций Псковской области и других регионов РФ.
3.2. Олимпиада являются индивидуальной (личной) по правилам IOI.

4. Проведение Соревнований.

4.1. Олимпиада проводятся в один этап 28 апреля 2023 года с 15.00 до 18.00.
4.2. Олимпиада проходит заочно в режиме онлайн. Олимпиаде предшествует пробный тур.
4.3. Регистрация участников осуществляется в системе автоматической проверки программ Яндекс.Контест (далее – Система).
4.4. Условия задач становятся доступными в Системе в момент начала Олимпиады.
4.5. Решением задачи является программа, написанная на одном из допустимых языков программирования: C++, Pascal, Java, Python. Разные решения могут быть написаны на разных языках.
4.6. Код программы реализации решения на одном из языков должен быть реализован в одном файле.
4.7. Во всех задачах необходимо считывать данные со стандартного потока ввода и выводить данные на стандартный поток вывода.
4.8. Отправка решений задач осуществляется через Веб-интерфейс Системы.
4.9. Все решения проверяются Системой онлайн в автоматическом режиме. Результаты проверки отображаются в Системе.
4.10. Участники должны честно решать все задачи самостоятельно. При выявлении нарушений – участника дисквалифицируют.
4.11. Все программы, отправленные участниками на проверку, должны быть направлены на решение задачи и не нарушать правила или дестабилизировать работу проверяющей Системы. В случае намеренной попытки дестабилизации работы проверяющей Системы – участника дисквалифицируют.

5. Награждение.

5.1. По результату соревнований участники олимпиады награждаются Дипломами I, II и III степени. В каждой возрастной группе определяются победители: 3-5 класс, 6-7 класс, 8-9 класс, 10-11 класс.
5.2. Оргкомитет имеет право определить специальные призы для награждения участников.

6. Финансирование.

6.1. Финансирование Соревнований осуществляется за счёт средств организаторов и иных привлечённых средств

Приложение № 2
к приказу Комитета по образованию
Псковской области
от №

Состав оргкомитета
олимпиады «Алгоритм Победы»

Председатель оргкомитета: Смирнов Олег Александрович, руководитель Центра цифрового образования «IT-куб»

Члены оргкомитета:

- Драгунов Алексей Владиславович, директор ГБУ ПО «Региональный центр информационных технологий»;
- Евсюкова Анастасия Александровна, учитель информатики МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 12 имени маршала Советского Союза К.К. Рокоссовского».
- Никитенок Игорь Леонидович, заведующий региональным центром дистанционного образования ГБОУ ДПО «Псковский областной институт повышения квалификации работников образования»;
- Филинов Андрей Николаевич, учитель информатики МБОУ «Гимназия» имени С.В. Ковалевской;
- Филиппов Владимир Алексеевич, доцент кафедры естественно-математических дисциплин. ГБОУ ДПО «Псковский областной институт повышения квалификации работников образования», кандидат педагогических наук;
- Четвертная Марина Андреевна, заместитель руководителя Центра цифрового образования «IT-куб»
- Михайлов Никита Сергеевич, педагог дополнительного образования Центра цифрового образования «IT-куб»