



**Фестиваль
«Дни великих открытий 2018 – 2019»
«Дни математики и информатики»**

Положение викторины «QR-ина».

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение разработано в рамках проведения фестиваля «Дни великих открытий» кафедры математики и информатики. Викторина предназначена для обучающихся 5-11 классов, увлекающихся новыми информационными технологиями и интересующихся историческими фактами и событиями из предметных областей информатики и математики.

1.1. Цель викторины - активизировать интеллектуальный потенциал обучающихся, путем вовлечения их в практическую деятельность по поиску нужной информации для решения жизненных задач с применением QR кодирования информации

1.2. Задачи викторины:

- консолидация усилий педагогов математики и информатики в развитии исследовательской и творческой деятельности обучающихся;
- формирование информационной культуры учителей и обучающихся;
- повышению профессионального уровня и педагогического мастерства учителя,
- развитию аналитических навыков обучающихся при работе с информацией;

2. ОРГАНИЗАЦИЯ ВИКТОРИНЫ

2.1. Общее руководство подготовкой и проведением викторины осуществляется педагогами кафедры математики и информатики

2.2. Оргкомитет решает вопросы организации и проведения викторины, подводит итоги и награждает победителей.

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ВИКТОРИНЫ.

3.1. Викторина проводится в течение одного дня - **6 декабря 2018 г.**

3.2. Вопросы и ответы на них, зашифровываются в QR-коды, развешиваются в произвольном порядке на стенах лицея.

3.3. В ходе викторины обучающиеся должны с помощью QR приложения расшифровать QR-коды, содержащие вопросы викторины и ответы на них, найти соответствие и записать таблицу ответов их номера (см. Приложение 1).

3.4. Для проверки правильности и выставления баллов участники викторины сдают свои таблицы с ответами в кабинет 302. Результаты подводятся оргкомитетом в день проведения викторины.

3.5. По результатам викторины обучающиеся могут получить оценки по математике и информатике, переведя свои баллы по следующей шкале перевода:

18-20 баллов – оценка 5

15-18 баллов – оценка 4

