



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

**Конкурс проектов-презентаций.
"Я б в ученые пошел..." , 5-6 классы**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящее Положение разработано в рамках проведения фестиваля «Дни великих открытий» кафедры математики и информатики.

Конкурс является итогом учебной, творческой, практической, исследовательской деятельности обучающихся 5-6 классов, которая связана с поиском информации в рамках темы «Я б в ученые пошел », решением обучающимися творческих, исследовательских задач, часто с заранее неизвестным результатом в различных областях науки, техники, искусства.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

2.1. Целью конкурса является выявление одарённых детей, поддержка исследовательского творчества обучающихся лицея.

2.2. К числу основных задач конкурса относятся:

- консолидация усилий педагогов и обучающихся в развитии исследовательской и творческой деятельности;
- развитие исследовательских навыков и навыков проектирования у обучающихся, формирование проектно-исследовательской культуры, повышение профессионального уровня и педагогического мастерства учителя;
- развитие у обучающихся навыков публичного выступления, применение различных способов презентации результатов своего исследования;
- создание условий для профессионального самоопределения обучающихся.

3. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНКУРСА

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением конкурса осуществляется педагогами кафедры математики и информатики лицея.

3.2. Оргкомитет решает вопросы организации и проведения конкурса, формирует жюри, определяет форму проведения конкурса, осуществляет общее руководство проведением конкурса, подводит итоги, награждает победителей.

3.3. Проектные работы, выступления обучающихся готовятся под руководством учителей математики и информатики.

3.4 Участники конкурса – обучающиеся 5-6 классов МАОУ лицея 110.

4. ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РАБОТЫ

4.1. Все выступления являются регламентированными. Регламент составляет 7 - 10 минут на выступление и ответы на вопросы.

4.2. Защита проектов производится обучающимися самостоятельно, без участия руководителя работы.

4.3. Защита проводится в форме демонстрации материалов работы, краткого рассказа о содержании работы, ответов на вопросы обучающихся.

4.4. Для защиты проекта участнику создаются условия - компьютер для демонстрации презентации.

4.5. Не допускается дословное воспроизведение презентации на защите.

Критерии оценки работ

<i>Критерии оценки работ</i>	<i>Баллы</i>	<i>Критерии оценки презентации</i>	<i>Баллы</i>
1. Актуальность темы	0-5	1. Артистизм и выразительность выступления	0-5
2. Полнота раскрытия темы в соответствии с планом, законченность разработки	0-10	2. Раскрытие содержания проекта на презентации	0-10
		3. Использование средств наглядности,	0-10
		4. Технологичность презентации	0-10
3. Соответствие содержания сформулированной теме, цели и задачам	0-10		
4. Научный стиль изложения, литературный язык работы. Оригинальность решения проблемы	0-10		

Примеры тем проектов с пояснением:

"История одного открытия" (рассказ о техническом открытии или изобретении современности).

"Почему я хочу быть ..." (проект о профессии мечты).

"Как ОН сделал это...?" (проект об ученом или исследователе современности)".