

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Иркутской области  
«Иркутский авиационный техникум»  
(ГБПОУИО «ИАТ»)

**ПРОТОКОЛ № 01**

*заседания оргкомитета по подготовке и проведению  
Областной олимпиады по математике  
для студентов, обучающихся по программам СПО*

26 марта 2021 г.

Председатель оргкомитета - Сыровая Ирина Семеновна

Приглашенные:

Вантеева Елена Александровна – ГБПОУ ИО ИрТриАТ,

Власенко Ирина Валерьевна – ЧПОУ ИТЭП,

Елизарова Светлана Геннадьевна – ГУОР г. Иркутска,

Карелина Ольга Валерьевна – ИрТриАТ,

Куркутова Ольга Геннадьевна – ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» Факультет СПО,

Геологоразведочный техникум,

Убоженко Галина Георгиевна – ФГБОУ ВО «ИрГУПС» СКИТС,

Ховрус Галина Львовна – ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» Факультет СПО,

Машиностроительный колледж,

Чуклина Оксана Сергеевна – ГБПОУ "ИЭК".

**Повестка заседания:**

1. Обсуждение плана проведения Олимпиады.

Сообщение Сыровой И.С., председателя оргкомитета.

2. Уточнение тематики заданий Олимпиады.

Сообщение Сыровой И.С.

3. Обсуждение критериев оценки заданий.

Сообщение Максимовой Р.П.

4. Разное.

Ход заседания:

1. По первому вопросу выступила Сыровая И.С.

План проведения Олимпиады вопросов не вызвал.

2. По второму вопросу выступила Сыровая И.С.

Тематика олимпиадных заданий изменений не претерпела:

- 1) Решение иррационального уравнения.
- 2) Решение системы уравнений (логарифмического и показательного).
- 3) Решение логарифмического неравенства.
- 4) Упрощение тригонометрического выражения.
- 5) Построение графика кусочно-непрерывной функции.
- 6) Решение логической задачи.

Решили: утвердить предложенную тематику.

3. По третьему вопросу выступила Максимова Р.П.

Представлены критерии оценки заданий.

4. Разное.

4.1. Обсудили варианты оформления графиков кусочно-непрерывной функции.

Решили:

- включить в задание №5 (построение графика кусочно-непрерывной функции) в качестве одного из графиков график тригонометрической функции с преобразованием его вдоль оси ОУ;

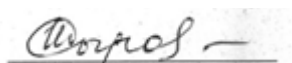
- за правильное определение единичного отрезка при нанесении масштаба дополнительно начислять 1 балл.

4.2. Решили включить в задание на упрощение тригонометрического выражения использование формул приведения и формулы тригонометрических функций двойного аргумента.

4.3. Решили включить в задание 2 логических задачи.

4.4. Обсуждение критериев оценивания и распределение количества баллов на каждое задание решили провести в день проведения олимпиады - 16.04.2021 г., в 10-40, после ознакомления с заданиями.

Председатель



И.С. Сыровая