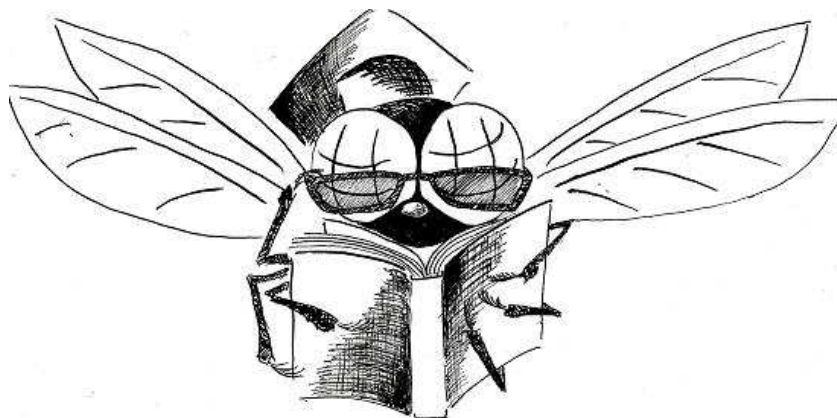


**КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. В.П. АСТАФЬЕВА**
Институт математики, физики и информатики
Кафедра математики и методики обучения математике

ПРОГРАММА

**Восьмой дистанционной олимпиады студентов
по молниеносному решению школьных задач
«Стрекоза»**

13 апреля 2021 г.



Красноярск 2021

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Организационный комитет: Журавлева Н.А., к.п.н., доцент, КГПУ им. В.П. Астафьева, председатель; Шкерина Л.В., д.п.н., профессор, КГПУ им. В.П. Астафьева; Ганжа Е.И., к.ф.-м.н., доцент, КГПУ им. В.П. Астафьева; Калачева С.И., к.ф.-м.н., доцент, КГПУ им. В.П. Астафьева;

Цель олимпиады: актуализация математических знаний и умений обучающихся как средство повышения их математической грамотности

УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!

Организационный комитет приглашает Вас принять участие в Восьмой открытой олимпиаде по *молниеносному* решению школьных математических задач «Стрекоза», которая пройдет **13 апреля 2021 года** на базе Института математики, физики и информатики КГПУ им. В.П. Астафьева, дистанционно.

Каждому участнику олимпиады будет отправлен на электронную почту сертификат участника.

Победителям будут отправлены грамоты (дипломы).

К участию приглашаются все желающие – студенты.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ «СТРЕКОЗА» 13.04.2021

1. Записаться на курс <https://e.kspu.ru/course/view.php?id=5006>
кодовое слово «стрекоза»: 16.30.– 17.00.
2. Открыть Тест Стрекоза-2021
и приступить к решению олимпиадных задач: 17.00.– 17.33.

ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ «СТРЕКОЗА»

Каждому участнику олимпиады предлагается решить **33** задачи **4** уровней сложности.

Правильный ответ к каждой из задач:

№1 - №10 оценивается в **1 балл** (первый уровень сложности);

№11 - №20 оценивается в **2 балла** (второй уровень сложности);

№21-№30 оценивается в **3 балла** (третий уровень сложности);

№ 31-№ 33 оценивается в **5 баллов** (четвертый уровень сложности).

Таким образом, максимальное число баллов (все ответы правильные) составляет **75** баллов.

Разрешается:

- ✓ пользоваться калькулятором;
- ✓ пользоваться любой литературой.