



Открытая областная олимпиада по естествознанию «Через тернии – к звёздам»

В этом году Олимпиада будет проходить в следующем формате: задания разделены на три возрастные подгруппы: 2-5, 6-8 и 9-11 класс. В критерии оценки в каждой возрастной группе будет учитывать возраст участников, их потенциальные знания естественных наук. Все задания творческого, развивающего типа или в виде открытых задач (имеющие не один вариант решения). Задание Олимпиады включает вопросы, для ответа на которые требуются не только фактические знания, но в большей степени — способность их творчески осмыслить и применять.

Если при тиражировании заданий (в черно-белом формате) рисунки получаются нечеткими, то можно подсказать, что изображено на них или спроецировать задания на экран.

Выполнение заданий олимпиады не предполагает использование **НИКАКИХ** сторонних источников. За списывание (одинаковые ответы) или использование сети Интернет, других открытых источников – ответы будут аннулироваться, работы будут сниматься полностью. Время на выполнение – до 3 часов.

Часть I. В ответах пишутся группы и признаки, по которым обучающиеся их включили и распределили по соответствующим ячейкам. В правой колонке можно написать пояснение. Оценка: за каждое задание до 3 баллов, итого до 15 баллов

Часть II. Необходимо выбрать и решить по одной из предложенных задач в различных разделах:

А- астрономия,

Б - биология,

Г- география.

О - общие,

Ф - физика,

Х - химия,

Всего выбранных задач должно быть 6.

Оценка до 5 баллов за каждое задание, итого до 30 баллов. Эксперты могут добавить дополнительные баллы (до 5) за оригинальные, редко встречающиеся решения, логичные объяснения, эрудицию.

Во многих из заданий можно предложить несколько решений и выбрать наиболее точное. При оценке решений будет учитываться аргументация, оригинальность, научная обоснованность и сложность самого задания.

Для выполнения заданий Олимпиады предлагается готовый бланк ответов (в формате PDF и Word), но его можно взять за образец и выполнять на чистых листах с такими же как на образце требованиями. Просьба данные об участнике заполнять **четко и разборчиво**.

Ответы принимаются в двух вариантах:

– Бланки заполняются от руки, сканируются и сохраняются в файле PDF. При этом почерк должен быть разборчивым;

– Выполняются сразу с помощью редактора Microsoft Word и сохраняются в формате Word. Ответ каждого участника оформляется отдельным документом с указанием в имени файла фамилии участника и класс, например Ivanov 5 или Петров 9.

Если от вашей организации принимает участие много обучающихся, то желательно их разбить в папки по классам. Все работы собираются в одну папку, архивируются и отправляются по адресу ekodrom@yandex.ru. В имени отправляемого файла должно быть название организации, населенный пункт, например: МОУ СШ 124 Волгоград.

Всем успехов, и спасибо за вашу работу!

P.S.

Ответы принимаем до 23.00 27 февраля 2020 г.