



*Региональный этап
всероссийской олимпиады школьников
2019/2020 учебного года*

*Программа проведения регионального этапа
всероссийской олимпиады школьников
и учебно-тренировочных сборов участников
по предмету «Астрономия»*

Программа проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников и учебно-тренировочных сборов участников по предмету «Астрономия»

Состав жюри:

Председатель жюри:

Гаврилов Андрей Владимирович, к.ф.-м.н, доцент, методист КГАНОУ «Краевой центр образования»

Члены жюри:

Литвинова Ман Нен, к.ф.-м.н, доцент, кафедра «Физика и теоретическая механика» ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный университет путей сообщений»

Фирстов Леонид Васильевич, учитель муниципального общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 33 г. Хабаровска

Бондарева Татьяна Валерьевна, к.ф.-м.н, доцент, кафедра «Физика» ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»

Егоршин Иван Николаевич, заведующий лабораторией кафедры «Физика» ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»

Горбанева Лариса Валерьевна, старший преподаватель, кафедра «Физика» ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»

Техническая группа:

Ягова Варвара Романовна	— студент 3 курса, группа ПОИФ(аб)-71, факультет естественных наук, математики и информационных технологий Педагогического института ФГБОУ ВО «ТОГУ»
Книга Ксения Владимировна	— студент 4 курса, группа ПОФИ(аб)-61, факультет естественных наук, математики и информационных технологий Педагогического института ФГБОУ ВО «ТОГУ»
Актанко Людмила Юрьевна	— студент 4 курса, группа ПОФИ(аб)-61, факультет естественных наук, математики и информационных технологий Педагогического института ФГБОУ ВО «ТОГУ»
Розова Юлия Владимировна	— студент 3 курса, группа ПОИФ(аб)-71, факультет естественных наук, математики и информационных технологий Педагогического института ФГБОУ ВО «ТОГУ»

Расписание работы

18 января 2020 г.

Время	Вид деятельности	Группа/класс	Тема	Преподаватель (ФИО)
10.00–13.00	Заезд и размещение участников олимпиады по астрономии			
14.30–15.30	Регистрация и анкетирование участников регионального этапа ВсОШ по астрономии			
15.30–18.30	Образовательная программа в рамках внеурочной деятельности			

19 января 2020 г.

Время	Вид деятельности	Группа/класс	Тема	Преподаватель (ФИО)
10.00–11.30	Консультация для участников олимпиады	10–11класс	Наблюдательные характеристики звезд, созвездия, небесная сфера, кульминация светил	Гаврилов А. В.
		9 класс	Спектральная классификация звезд. Диаграмма спектр — светимость. Законы теплового излучения. Эффект Доплера	Литвинова Г. Б.
11.30–13.00	Консультация для участников олимпиады	9 класс	Спектральная классификация звезд. Диаграмма спектр — светимость. Законы теплового излучения. Эффект Доплера	Литвинова Г. Б.
		10–11класс	Наблюдательные характеристики звезд, созвездия, небесная сфера, кульминация светил	Гаврилов А. В.
14.00–15.00	Торжественная церемония открытия регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по астрономии			
15.00–17.00	Консультация для участников олимпиады	9–11класс	Элементы небесной механики. Законы Кеплера. Оптические и радиотелескопы, устройство и принцип действия, основные характеристики.	Гаврилов А.В.
17.00–18.00	Образовательная программа в рамках внеурочной деятельности			

20 января 2020 г.

Время	Вид деятельности	Группа/класс	Тема	Преподаватель (ФИО)
12.00–16.00	Олимпиада	9 класс 10 класс 11 класс	Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по астрономии	Гаврилов А. В. Ягова В.Р. Книга К.В. Актанко Л.Ю. Розова Ю.В.
16.00–18.00	Образовательная программа в рамках внеурочной деятельности			

21 января 2020 г.

Время	Вид деятельности	Группа/класс	Тема	Преподаватель (ФИО)
10.00–13.00	Образовательная программа в рамках внеурочной деятельности			
10.00–13.00, 14.00–15.00	Проверка работ участников олимпиады	9, 10, 11 классы	Экспертная работа жюри олимпиады по астрономии	Егоршин И. Н. Гаврилов А. В. Литвинова Г. Б. Горбанева Л. В.
15.00–16.00	Разбор заданий	9 класс	Разбор заданий и решений	Литвинова Г. Б.
		10 класс		Егоршин И. Н.
		11 класс		Гаврилов А. В. Горбанева Л. В.
16.00–17.00	Показ работ, рассмотрение апелляций			Егоршин И. Н. Гаврилов А. В. Литвинова Г. Б. Горбанева Л. В.

22 января 2020 г.

Время	Вид деятельности	Группа/класс	Тема	Преподаватель (ФИО)
10.00–13.00	Образовательная программа в рамках внеурочной деятельности			
10.00–13.00	Аналитическая работа жюри по астрономии			Гаврилов А. В.
14.00–14.30	Торжественная церемония награждения победителей и призеров регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по астрономии			Гаврилов А.В.

*Дорогой участник олимпиады!
Желаем тебе удачи, везения и победы!*

Памятка участника регионального этапа всероссийской олимпиады школьников

*Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации
(Минобрнауки России) от 18 ноября 2013 г. N 1252 г. Москва "Об утверждении
Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников"
(дополнения в соответствии с организационно-технологической моделью
проведения регионального этапа ВсОШ)*

п.13. До начала соответствующего этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету представители организатора олимпиады проводят инструктаж участников олимпиады.

п.15. Во время проведения олимпиады участники олимпиады:

- должны соблюдать Порядок и требования, утверждённые организатором, к проведению соответствующего этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету;

- должны следовать указаниям представителей организатора олимпиады;

- не вправе общаться друг с другом, свободно перемещаться по аудитории, мешать другим участникам;

- не вправе списывать;

- обязан выполнять требования ответственных организаторов аудитории;

- вправе иметь справочные материалы, средства связи и электронно-вычислительную технику, разрешённые к использованию во время проведения олимпиады, перечень которых определяется в требованиях к организации и проведению соответствующих этапов олимпиады по каждому общеобразовательному предмету;

- не вправе приносить на пункт проведения олимпиады телефоны или другие средства связи.

п.16. В случае нарушения участником олимпиады настоящего Порядка и (или) утверждённых требований к организации и проведению соответствующего этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету, представитель организатора олимпиады **вправе удалить данного участника олимпиады из аудитории, составив акт об удалении участника олимпиады.**

п.17. Участники олимпиады, которые были удалены, лишаются права дальнейшего участия в олимпиаде по данному общеобразовательному предмету в текущем году.

п.18. В целях обеспечения права на объективное оценивание работы участники олимпиады вправе подать в письменной форме апелляцию о несогласии с выставленными баллами в жюри соответствующего этапа олимпиады.

п.19. Участник олимпиады перед подачей апелляции вправе убедиться в том, что его работа проверена и оценена в соответствии с установленными критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий.

п.20. Рассмотрение апелляции проводится с участием самого участника олимпиады.

п.21. По результатам рассмотрения апелляции о несогласии с выставленными баллами жюри соответствующего этапа олимпиады принимает решение об отклонении апелляции и сохранении выставленных баллов или об удовлетворении апелляции и корректировке баллов.

Порядок подачи апелляций о несогласии с выставленными баллами: после анализа заданий и решений и ознакомления с рейтинговыми баллами (предварительный протокол) при несогласии с выставленными баллами необходимо **сразу (в течение 15 минут)** обратиться в оргкомитет с целью изучения своей работы участнику олимпиады (**показ работ**); в случае несогласия с выставленными баллами после показа работы необходимо **сразу (в течение 15 минут)** после ознакомления с работой обратиться в оргкомитет для оформления заявления о подаче **апелляции**.

п.56. Организатор регионального этапа олимпиады определяет квоты победителей и призёров регионального этапа олимпиады по каждому общеобразовательному предмету:

- Количество призовых мест (победителей и призеров) составляет **не более 25%** (но возможно менее 25% по решению жюри) **от числа участников олимпиады по предмету** (при этом жюри имеет право на особое мнение, что может привести к увеличению числа призовых мест по ходатайству организатору регионального этапа ВсОШ).

- Победителями считаются не более **8% участников**, показавших **более 50% качества** выполнения заданий и набравшие **наибольшее количество баллов в рейтинге** (при этом жюри имеет право на особое мнение: при равных баллах назначить двух победителей в рейтинге по ходатайству организатору регионального этапа ВсОШ).

- Призерами считаются участники, следующие в рейтинге за победителями и вошедшие в указанный выше процент призовых мест.

- Процент призовых мест рассчитывается от общего количества участников олимпиады и распределяется по проценту качества выполнения заданий по рейтингам на усмотрение жюри регионального этапа олимпиады.

п.57. Оргкомитет регионального этапа олимпиады осуществляет **кодирование (обезличивание)** олимпиадных работ участников регионального этапа олимпиады.

Видеофиксация осуществляется:

- во время процедуры рассмотрения апелляций;
- в аудиториях, в которых проводятся олимпиадные испытания.

Расшифровка наименований ряда организаций:

1. ФГБОУ ВО ТОГУ — ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»
2. ФГКОУ ВО «Дальневосточный юридический институт Министерства внутренних дел Российской Федерации»
3. ФГБОУ ВО ДВГУПС — ФГБОУ ВО «Дальневосточный университет путей сообщения»
4. ДФ ФГБОУ ВО РГУП — Дальневосточный филиал ФГБОУ ВО «Российский государственный университет правосудия (город Хабаровск)»
5. ФГБОУ ВО ХГУЭП — ФГБОУ ВО «Хабаровский государственный университет экономики и права»
6. ДВИУ — филиала РАНХиГС — Дальневосточный институт управления — филиала ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы»
7. ФГБОУ ВО ДВГМУ — ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный медицинский университет»
8. ФГБОУ ВО ДВГАФК — ФГБОУ ВО «Дальневосточная государственная академия физической культуры»
9. ФГБОУ ВО АмГПГУ — ФГБОУ ВО «Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет»
10. ИЭИ ДВО РАН — Институт экономических исследований Дальневосточного отделения РАН
11. ИВЭП ДВО РАН — Институт водных и экологических проблем Дальневосточного отделения РАН
12. ИПМ ДВО РАН — Институт прикладной математики Дальневосточного отделения РАН
13. ФГБОУ ВО «ХГИК» — ФГБОУ ВО «Хабаровский государственный институт культуры»
14. Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН
15. ФГКОУ ВО ДВЮИ МВД - ФГКОУ ВО «Дальневосточный юридический институт Министерства внутренних дел Российской Федерации»
16. КГБОУ ДПО ХК ИРО — Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Хабаровский краевой институт развития образования»
17. Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Хабаровский педагогический колледж имени Героя Советского Союза Д.Л. Калараша»
18. КГАОУ КЦО — Краевое государственное автономное образовательное учреждение «Краевой центр образования»
19. ФГБОУ ВО НГУ – ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный университет» (г. Новосибирск)

Общий распорядок дня

Подъем — 8.00

Завтрак — 9.00

Обед — 13.00

Полдник — 17.00

Ужин — 19.00

Вечерка — 19.30, 20.30

Второй ужин — 21.00

Развлекательно-образовательная программа в рамках внеурочной деятельности — по расписанию каждого предметного отряда

Отбой — не позднее 23.00

Изменения в общий распорядок вносятся в соответствии с программой проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам

УДАЧИ и ПОБЕД!