



**КОМИ РЕСПУБЛИКАСА ВЕЛӦДАН, НАУКА  
ДА ТОМ ЙӦЗ ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО**

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ  
И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
РЕСПУБЛИКИ КОМИ**

К.Маркса, ул., 210, г. Сыктывкар,  
Республики Коми, 167982  
тел.: (8212) 257-000  
факс: (8212) 304-884  
E-MAIL: [minobr@minobr.rkomi.ru](mailto:minobr@minobr.rkomi.ru)

01.02.2019 № 02-18/оо-76

Руководителям муниципальных  
органов управления  
образованием/государственных  
образовательных организаций

В рамках деятельности Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в области искусства, спорта и науки в Республике Коми, в целях выявления и сопровождения высокомотивированных обучающихся Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми сообщает, что с 25 февраля по 03 марта 2019 г. в г. Сыктывкаре на базе государственного профессионального образовательного учреждения «Гимназия искусств при Главе Республики Коми» имени Ю.А. Спиридонова будет работать профильный детский оздоровительный лагерь с круглосуточным пребыванием «Химико-биологическая школа» (далее Школа) для обучающихся 8 классов общеобразовательных организаций республики, имеющих высокую мотивацию к углубленному изучению химии и биологии.

Отбор в Школу по направлениям «Химия» и «Биология» будет осуществляться по итогам прохождения обучающимися дистанционной олимпиады. Подробная информации об условиях отбора в Школу представлена в приложении 1.

Образовательная программа Школы состоит из 2 частей: лекционные и практические занятия по указанным дисциплинам; досуговые мероприятия.

Занятия в Школе будут проводить ведущие учителя и преподаватели республики.

Стоимость путевки в Школу за счёт родительского взноса составляет 2 тыс. руб.

Проезд к месту проведения Школы и обратно осуществляется за счёт родительских средств.

Просим провести организационную работу по участию обучающихся в дистанционной олимпиаде для отбора в Школу в срок до.

Приложение: на л. в 1 экз.

И.о. министра

Н.В. Якимова

## Порядок участия обучающихся в отборе в химико-биологическую школу

### Направление «Химия»

1. Для участия в отборе в Школу по направлению «Химия» обучающимся предлагается на сайте онлайн-школы «Фоксфорд» ознакомиться с материалами учебника химии по ссылке <https://foxford.ru/wiki/himiya/osobennosti-stroeniya-i-svoystv-metallov> в разделе «Основные типы расчетных задач. Алгоритмы решения»: посмотреть видео, разобрать алгоритмы, примеры, образцы решений задач.

Содержание дистанционной олимпиады для прохождения отбора в Школу будет включать материалы из данного раздела:

1. Основные понятия, моль.
2. Массовая доля элемента. Массовая доля вещества.
3. Расчеты по термохимическим уравнениям.
4. Вывод формулы вещества.
5. Расчеты по химическим уравнениям.
6. Атомная и молекулярная массы.
7. Моль. Молярная масса.
8. Газовые законы.

2. Задания дистанционной олимпиады будут доступны для решения с 5 по 10 февраля 2019 г. по ссылке

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfvopOHiL\\_b1HqcUWpIeGSSrKIIL2fFhRc9tRmDYBDImk3p0A/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfvopOHiL_b1HqcUWpIeGSSrKIIL2fFhRc9tRmDYBDImk3p0A/viewform)

3. Итоги дистанционной олимпиады будут подведены 11 февраля 2019 г.

4. По итогам участия в дистанционной олимпиаде первые 13 обучающихся, получивших высокие результаты, будут приглашены в Школу.

### Направление «Биология»

1. Для участия в отборе в Школу по направлению «Биология» обучающимся предлагается принять участие в дистанционной олимпиаде.

2. Задания дистанционной олимпиады будут доступны для решения с 5 по 10 февраля 2019 г. по ссылке

[https://docs.google.com/forms/d/13JODyUScFZUANAe1CVbDHzP5GufuaQCq4a4KW2Qp6oM/viewform?edit\\_requested=true](https://docs.google.com/forms/d/13JODyUScFZUANAe1CVbDHzP5GufuaQCq4a4KW2Qp6oM/viewform?edit_requested=true)

3. Итоги дистанционной олимпиады будут подведены 11 февраля 2019 г.

4. По итогам участия в дистанционной олимпиаде первые 12 обучающихся, получивших высокие результаты, будут приглашены в Школу.