



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ МУРМАНСКОЙ
ОБЛАСТИ «МУРМАНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЛАПЛАНДИЯ»
(ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия»)

пр-т. Героев-Североморцев, д. 2, г. Мурманск, 183031
☎ тел. (8-8152) 43-49-69,
✉ e-mail: mail@laplandiya.org

ОКПО 81103466, ОГРН 1085190009079, ОКАТО
47401000000, ИНН/КПП 5190187040/519001001

14.12.2019 № 01-14/2444

На № _____ от _____

Г О направлении проектов на региональный этап ВСОШ по предмету «Технология» Г

Г
Руководителям
муниципальных органов,
осуществляющих
управление в сфере
образования,
образовательных
организаций
Г

Сообщаем, что в целях обеспечения участия школьников Мурманской области в третьем туре регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников (далее–ВСОШ) по предмету «Технология», участникам необходимо представить проект, что является обязательным условием участия конкурсанта в Региональном этапе ВСОШ. Проект и материальный объект должны соответствовать критериям (Приложение1), представленным в методических рекомендациях, утвержденных Центральной предметно-методической комиссией для проведения регионального этапа Олимпиады 30 октября 2019 года.

Обращаем внимание, что время представления и защиты проекта составляет до **10 минут** на каждого участника. При защите проектов участники олимпиады должны продемонстрировать свою предварительную исследовательскую, творческую и технологическую работу, а также обратить внимание Жюри на интегративный характер проекта, т.е. связь с другими предметами. При оценке проектов учитывается новизна представляемых проектов, оригинальность выполненного изделия, новаторство идеи автора, качество выполнения пояснительной записки, изделия и презентации (объем пояснительной записки к проекту **не должен превышать 40 страниц** (с приложениями), способность участника оценивать результаты своей проектной деятельности, понимание сути задаваемых вопросов и аргументированность в ответах.

Просим довести информацию до сведения руководителей образовательных организаций, всех заинтересованных лиц, организовать направление проектов претендентов на участие в региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников 2018/2019 учебного года в электронном виде в срок до **15 января 2019 года** на адрес электронной почты rkcod@laplandiya.org.

Контактные лица: Филотич Марина Николаевна, зав. отделом, Макарова Юлия Николаевна, старший методист отдела «Региональный координационный центр по работе с одаренными детьми» ГАУДО МО «МОЦДО «Лапландия», телефон: 8(8152) 41-17-16.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Директор



С.В. Кулаков

Направления творческих проектов
(в соответствии с методическими рекомендациями, утвержденными
Центральной предметно-методической комиссией для проведения
регионального этапа всероссийской олимпиады школьников
30 октября 2019 года)

Защита проектных работ «Техника, технологии и техническое творчество» осуществляется по следующим направлениям:

1. Электротехника, автоматика, радиоэлектроника.
2. Робототехника, робототехнические устройства, системы и комплексы.
3. Техническое моделирование и конструирование технико-технологических объектов.
4. Художественная обработка материалов.
5. Проектирование сельскохозяйственных (области проектирования – растениеводство, животноводство) и агротехнических технологий.
6. Социально ориентированные проекты.
7. Современный дизайн.
8. Проектирование объектов с применением современных технологий (3D – технологии, фрезерные станки с ЧПУ и др.), проектирование новых материалов с заданными свойствами и объектов из новых материалов.

Защита проектных работ «Культура дома, дизайн и технологии» осуществляется по следующим направлениям:

1. Проектирование и изготовление швейных изделий, современные технологии, мода.
2. Декоративно-прикладное творчество.
3. Проектирование сельскохозяйственных технологий (области проектирования – растениеводство, животноводство).
4. Современный дизайн (дизайн изделий и аксессуаров, дизайн интерьера, фитодизайн, ландшафтный дизайн и т. д.).
5. Художественная обработка материалов.
6. Социально ориентированные проекты.
7. Национальный костюм и театральные костюмы.
8. Проектирование объектов с применением современных технологий (3D – технологии, применение оборудования с ПУ, лазерная обработка материалов и др.), проектирование новых материалов с заданными свойствами.

При оценивании работ по проектированию и изготовлению швейных изделий (коллекции одежды) количество моделей, представляемых на конкурсе одним участником, не должно превышать 3–4 изделий.