



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПРИМОРСКО-АХТАРСКИЙ РАЙОН

П Р И К А З

от З.О. Н. Дорук

№ 110

г. Приморско-Ахтарск

**О муниципальном конкурсе технологического мастерства
«Друг мой лобзик»**

С целью популяризации среди учащихся и молодежи технического творчества, развития 3D мышления, совершенствования навыков графической работы и выявления сильнейших обучающихся приказываю:

1. Провести **28 ноября 2024 года в 15.30** муниципальный конкурс технологического мастерства «Друг мой лобзик» (далее муниципальный конкурс) в городе Приморско-Ахтарске, ул. Мира, д. 5, на базе муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников».

2. Утвердить положение конкурса, состав оргкомитета, жюри согласно приложениям №1, №2, №3 к настоящему приказу.

3. Директору муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» Егоровой Дарье Александровне организовать подготовку места проведения и необходимого инвентаря.

4. Руководителям образовательных организаций обеспечить участие обучающихся в муниципальном конкурсе, до 26 ноября 2024 года подать заявку на участие и на подвоз.

5. ИО директора МКУ «ЦПО» - Стрюкову В.А. обеспечить подвоз участников на Мероприятие **28 ноября 2024 года в 15.30.** и обратно за счет сметы МКУ «ЦПО».

6. Возложить ответственность за исполнение приказа на директора МБУДО «СЮТ» Егорову Д.А., руководителей образовательных организаций, ИО директора МКУ «ЦПО» - Стрюкова В.А.

7. Контроль за выполнением приказа возложить на главного специалиста отдела общего образования управления образования Лощенкову С. Н.

Исполняющий обязанности
начальника управления образования



Е.М. Давиденко

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении открытого Муниципального конкурса технологического мастерства «Друг мой лобзик»

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет условия и порядок проведения открытого Муниципального конкурса технологического мастерства «Друг мой лобзик» (далее - Конкурс), сроки предоставления и основные требования.

1.2. Конкурс проводится на основании Годового Плана мероприятий муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных техников» (далее - МБУДО «СЮТ») на 2024 год.

2. Цель и задачи конкурса

2.1. Цель: популяризация среди учащихся и молодежи технического творчества, развития 3D-мышления.

2.2. Задачи:

- совершенствование мастерства работы ручным лобзиком;
- формирование навыков графической работы;
- стимулирование интереса учащихся к ручному творческому труду;
- воспитание трудовых навыков учащихся.

3. Организаторы конкурса

3.1. Организатором открытого муниципального конкурса выступает МБУДО «СЮТ» при поддержке Управления образования администрации муниципального образования Приморско-Ахтарский район.

3.2. Ответственный координатор:

- Грицына Вера Александровна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе МБУДО «СЮТ», контактный телефон 8 (861 43) 3-03-30, 8-967-66-70-196

4. Условия участия в конкурсе

4.1. В конкурсе принимают участие: команда МБУДО «СЮТ», желающие из других объединений и школ (в форме команды).

4.2. В составе одной команды от 4 до 5 участников.

4.3. Возраст участников команды: школьники 4-7 классов.

4.4. Один человек может состоять только в одной команде.

4.5. Команды, в обязательном порядке, сопровождаются представителями образовательной организации на весь период проведения мероприятия.

4.6. Сопровождающий отвечает за жизнь и здоровье детей в пути к месту проведения и обратно, а также на площадке проведения во время, до и после проведения соревновательных этапов.

4.7. Команды не могут покидать место проведения без сопровождающих и уведомления об отъезде.

4.8. Всем командам конкурса рекомендуется наличие отличительной особенности команды (футболки, кепки, платки, эмблемы и т.п.).

5. Порядок проведения конкурса

5.1. Соревнования проводятся как в командном, так и в личном зачете.

5.2. Соревнование состоит из пяти этапов:

1 этап: Визитка команд. Каждая команда в самостоятельно выбранной форме (речёвка, стихотворение, песня и т.д.) представляет свою визитку. К представлению команды могут быть привлечены другие лица: группа поддержки, родители (законные представители), одноклассники, друзья и т.д. Время представления: не более 5 минут.

2 этап: «Черный ящик». Определить предмет по одному вопросу, за определенное время. Время на подготовку ответа: 1 минута.

3 этап: Технологическая карта. Создание технологической карты для выпиливания изделия. Время на подготовку технологической карты: 8 минут.

4 этап: Практическая работа. Выпиливание из фанеры изделия из двух деталей:

- подготовка основ для изделия;
- перевод деталей на фанеру;
- выпиливание лобзиком деталей;
- конечная обработка изделия;
- подгонка;
- сборка изделия.

Каждый этап работы может выполняться разными членами команды. Во время выполнения практической работы, свободные от выпиливания участники команды разгадывают кроссворд, получая дополнительные баллы в команду. Время проведения 40 минут.

5 этап: Конкурс капитанов. Выбрать верные правила безопасной работы при выпиливании изделия. Время проведения 2 минуты.

6. Критерии оценивания

6.1. 1 этап: каждая представленная визитка оценивается согласно критериям (Приложение № 4). Максимальный балл по каждому критерию 5 баллов.

6.2. 2 этап: засчитывается правильный ответ от команды, написанный на бумаге. Если несколько правильных ответов, то баллы получает каждая команда. Правильный ответ приносит команде 5 баллов.

6.3. 3 этап: технологическая карта составляется с выделением последовательных этапов выпиливания изделия. Максимальный балл по каждому критерию 5 баллов. (Приложение № 6)

6.4. 4 этап: команда, первая выполнившая задание получает 5 баллов. Каждая последующая команда, получает на балл ниже. Критерии оценки этапа (Приложение № 5). Каждый свободный участник при выполнении дополнительного задания получает 1 балл.

6.5. 5 этап: капитан, первый правильно выбравший критерии безопасной работы, получает 5 баллов. Последующие, окончившие данный этап, получают последовательно на 1 балл меньше. При наличии ошибок в выборе критериев безопасной работы - минус 1 балл за каждый неправильный ответ.

7. Сроки проведения конкурса

7.1. Конкурс проводится в два этапа:

Первый этап: с 11 ноября 2024 года по 26 ноября 2024 года работа организационного комитета (общая подготовка, прием заявок, информационная связь с участниками конкурса).

Второй этап: **28 ноября 2024 года в 15.30** проведение конкурса, работа жюри и подведение итогов конкурса.

7.2. Проведение конкурса по адресу: г. Приморско-Ахтарск, ул. Мира, д.5.

7.3. Заявки (Приложение № 1) направлять на электронный адрес МБУДО «СЮТ» uch.sut@yandex.ru, в теме указать конкурс «Друг мой лобзик».

8. Организационный комитет конкурса

8.1. Организационный комитет формирует организатор конкурса МБУДО «СЮТ» (Приложение № 2).

8.2. Организационный комитет решает следующие задачи:

- руководство подготовкой и организацией проведения конкурса;
- определяет численность команд в зависимости от числа поданных заявок;
- формирует состав жюри конкурса;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении конкурса;
- осуществляет контроль над исполнением необходимых организационных мероприятий в ходе проведения конкурса;
- обеспечивает награждение победителей конкурса.

9. Состав жюри конкурса

9.1. Состав Жюри формирует организационный комитет конкурса (Приложение № 3). В состав жюри конкурса входят специалисты, педагоги, не являющиеся руководителями команд, участвующих в данном конкурсе.

9.2. Осуществляет качественную оценку проводимых этапов.

9.3. Жюри оценивает этапы в соответствии с критериями, по каждой команде отдельно. По сумме набранных баллов определяет победителей (1 место), призеров (2,3 место) и участников конкурса. Решение жюри окончательное и пересмотру не подлежит. В спорных ситуациях решающее слово остаётся за председателем жюри.

10. Итоги

10.1 Итоги конкурса будут подведены **28 ноября 2024 года**.

10.2. Награждение победителей проводится по каждой команде с вручением грамот за 1,2,3 места, участникам.

11. Оборудование и материалы, необходимые для конкурса

11.1. Каждая команда, участвующая в конкурсе, должна иметь с собой:

- лобзик ручной (2 шт.);
- пилочки;
- карандаш;
- копировальную бумагу;
- наждачную бумагу.

Приложение № 1
к Положению
открытого Муниципального конкурса
технологического мастерства
«Друг мой лобзик»

**Заявка на участие
в открытом Муниципальном конкурсе
технологического мастерства «Друг мой лобзик»**

| Название команды | | | | |
|------------------|---------------|--------------|-------|-------|
| № | ФИО участника | Год рождения | Школа | Класс |
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |
| 4 | | | | |
| 5 | | | | |

Руководитель команды

ДолжностьПодписьРасшифровка

« » _____ 2024г.

Приложение № 2
к Положению
открытого Муниципального конкурса
технологического мастерства
«Друг мой лобзик»

**Состав оргкомитета
открытого Муниципального конкурса
технологического мастерства «Друг мой лобзик»**

| | |
|---------------------------------|--|
| Кравченко Наталья Викторовна | Председатель оргкомитета педагог-организатор МБУДО «СЮТ» |
| Члены оргкомитета | |
| Супрун Ирина Викторовна | педагог ДО МБУДО «СЮТ» |
| Грицына Вера Александровна | Грицына В.А. - заместитель директора по УВР МБУДО «СЮТ» |

Состав жюри
открытого Муниципального конкурса
технологического мастерства «Друг мой лобзик»

| Председатель жюри | |
|-----------------------------|---|
| Зацепилин Даниил Николаевич | Методист МАОУ ДО ДТ «Родничок» |
| Члены жюри: | |
| | |
| Левченко Дарья Юрьевна | Социальный педагог МБОУ СОШ № 2 им. адмирала С.Г. Горшкова |
| | |

**Критерии оценивания этапа № 1
(визитка команды)**

| № | Название критериев | Максимальное количество баллов | Оценка жюри |
|----------|---|---------------------------------------|--------------------|
| 1 | Соблюдение временных рамок выступления | 5 | |
| | Не соблюдение временных рамок выступления | 2 | |
| 2 | Образность, артистичность | 5 | |
| 3 | Самобытность и оригинальность команды | 5 | |
| 4 | Соответствие тематике конкурса | 5 | |

**Критерии оценивания этапа № 4
(практическая работа)**

| № | Название критериев | Максимальное количество баллов | Оценка жюри |
|---|---|---------------------------------------|--------------------|
| Подготовка основы для изделия | | | |
| 1 | Все детали рисунка переведены | 5 | |
| | Пропуск некоторых деталей рисунка при переводе | 2 | |
| Выпиливание лобзиком деталей изделия | | | |
| 1 | Изделие выпилено в соответствии с нанесенным рисунком | 5 | |
| | Изделие выпилено вне нанесенного рисунка | 2 | |
| 2 | Выпиливание изделия произведено без сколов | 5 | |
| | Выпиливание изделия произведено со сколами | 2 | |
| 3 | Выпиливание контура производилось вертикально | 5 | |
| | Выпиливание контура производилось не вертикально | 2 | |
| 4 | Отсутствуют сломанные части выпиливаемого изделия | 5 | |
| | Имеются сломанные части выпиливаемого изделия | 2 | |
| 5 | Не использована дополнительная заготовка | 5 | |
| | Использована дополнительная заготовка | 2 | |
| Подгонка | | | |
| 1 | Все части деталей подогнаны без зазоров | 5 | |
| | Некоторые части подогнаны с зазором | 2 | |
| 2 | Все детали изделия выпилены | 5 | |
| | Некоторые детали изделия не выпилены | 2 | |
| 3 | Подогнанные детали прилегают | 5 | |

| | | | |
|-----------------------------------|---|---|--|
| | плотно по всей длине соединения | | |
| | Подогнанные детали не прилегают плотно по всей длине соединения | 2 | |
| Конечная обработка изделия | | | |
| 1 | Плоскость изделия обработана наждачной бумагой | 5 | |
| | Плоскость изделия не обработана наждачной бумагой | 2 | |
| 2 | Торцевые части изделия обработаны наждачной бумагой | 5 | |
| | Торцевые части изделия не обработаны наждачной бумагой | 2 | |
| 3 | На изделии заусенцы обработаны | 5 | |
| | На изделии заусенцы не обработаны | 2 | |
| 4 | Изделие имеет эстетический вид | 5 | |
| | Изделие не имеет эстетического вида | 2 | |
| 5 | Внешний вид изделия соответствует образцу | 5 | |
| | Внешний вид изделия не соответствует образцу | 2 | |
| Технический | | | |
| 1 | Участник имеет в наличии все указанные в положении инструменты | 5 | |
| | Участник выданы отсутствующие инструменты | 2 | |
| 2 | Соблюдение техники безопасности | 5 | |
| | Нарушение техники безопасности | 2 | |
| 3 | Рабочее место убрано | 5 | |
| | Рабочее место убрано некачественно | 2 | |

**Критерии оценивания этапа № 3
(технологическая карта)**

| № | Название критериев | Максимальное количество баллов | Оценка жюри |
|----------|--|---------------------------------------|--------------------|
| 1 | Присутствуют все этапы подготовки и выпиливания изделия | 5 | |
| | Пропущены этапы подготовки и выпиливания изделия | 2 | |
| 2 | Этапы технологической карты содержат графическое изображение | 5 | |
| | Этапы технологической карты не содержат графическое изображение | 2 | |
| 3 | Графическое изображение содержит текстовое описание | 5 | |
| | Графическое изображение не содержит текстовое описание | 2 | |
| 4 | В технологической карте обозначены инструменты для каждого этапа работы | 5 | |
| | В технологической карте не обозначены инструменты для каждого этапа работы | 2 | |