# МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №18» ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД ЯКУТСК»

ул. Билибина 12/4, г. Якутск, 677008, тел/факс: (4112)-40-50-17 e-mail: school18@yaguo.ru; http://school18.yaguo.ru/

УТВЕРЖДЕНО

Притеззой по МОБУ СОШ № 18

10 иг Якутск»

102140 102023г. № 01-33/168

# Положение

о проведении муниципального отборочного этапа соревнований по профессиональному мастерству «Профессионалы-2023» Республики Саха (Якутия) в дистанционно-очном формате по компетенции «Косторезное дело»

#### 1.Основные положения

Согласно Положению Управления образования Окружной администрации, г. Якутска о проведении муниципального отборочного этапа соревнований по профессиональному мастерству «Профессионалы-2023» Республики Саха (Якутия) в дистанционно-очном формате, утвержденного руководителем РКЦ РС(Я) от 10.10.2022г. МОБУ СОШ № 18 ГО «город Якутск» организует конкурс обучающихся школ г. Якутска по компетенции «Косторезное дело» на базе МОБУ СОШ № 18.

Цель: ранняя профориентация и основ профессиональной подготовки школьников. Задачи:

- выявление и поддержка талантливых детей и молодежи в области косторезного искусства;
- развитие у обучающихся навыков практического решения задач в конкретных профессиональных ситуациях и работы с техническими устройствами;
- совершенствование навыков самостоятельной работы, развитие профессионального мышления и повышение ответственности обучающихся за выполняемую работу;
- повышение профессионального уровня учителей предметов политехнологического направления и педагогов учреждений дополнительного образования детей. на отборочном этапе муниципального этапа соревнований по профессиональному мастерству «Профессионалы-2023» Республики Саха (Якутия) в дистанционно-очном формате могут принять участие волонтеры обучающиеся старших классов.

#### II. Сроки и условия проведения

Конкурс проводится как одна компетенция муниципального отборочного этапа соревнований по профессиональному мастерству «Молодые профессионалы» (Юниоры) Республики Саха (Якутия) в дистанционно-очном формате.

Срок проведения: 30-31 октября 2023г.

Состав экспертной комиссии:

Главный эксперт: Сивцев И.И.

Заместитель главного эксперта: Семенов Р.Р.

Технический эксперт: Левин С.А.

Заявки на участие в муниципальном отборочном этапе соревнований по профессиональному мастерству «Профессионалы-2023» (Юниоры) Республики Саха (Якутия) в дистанционно-очном формате в категории «Юниоры – 2023» могут подавать обучающиеся 14 – 16 лет по ссылке:https://forms.yandex.ru/u/6533285969387241befb03c7/

Количество участников 5 человек. Прием заявок проводится до 27 октября 2023г. В день проведения отборочного этапа муниципального чемпионата при регистрации

участники предоставляют согласие родителя, законного представителя (приложение 1).

Участник должен быть в специальной одежде: футболка зеленого цвета, защитные очки, бейсболка, длинный фартук, одноразовая медицинская маска, сменная обувь.

Место проведения: МОБУ СОШ № 18, улица Билибина 12/4 Время проведения: 30-31 октября 2023г. Начало: 09.00ч.

- Встреча экспертов и участников «Юниоров» на площадке соревнований.
- Знакомство участников.
- Регистрация участников и экспертов.
- Жеребьевка.
- Инструктаж по ТБ и ОТ (конкурсанты, эксперты, волонтеры)
- Знакомство с программой чемпионатной части соревнования.
- Подписание протоколов.
- Знакомство с конкурсными местами.
- Знакомство с оборудованием.
- Тестирование оборудования.
- Начало отборочного этапа 10.00
- Обед -12.30 13.30
- Окончание отборочного этапа 16.00

#### III. Конкурсный этап

Участники отборочного этапа могут организовать работу по своему желанию, но им необходимо учитывать время презентации каждого из модулей, указанное в расписании. Оценка производится как в отношении работы модулей, так и в отношении процесса выполнения конкурсной работы. Если участник конкурса не выполняет требования техники безопасности и подвергает себя опасности, такой участник может быть отстранен от конкурса.

Участникам разрешается приносить с собой оборудование, инструменты, но не материалы, шаблоны, книги, разрешается приносить записи и образцы, предусмотренные инфраструктурным листом. При обнаружении, указанные предметы будут изъяты до начала конкурса или в ходе конкурса.

В течение всего времени нахождения на площадке проведения конкурса необходимо соблюдать требования техники безопасности.

# Оборудование участника на конкурсной площадке

- 1. Рабочий стол костореза 1
  - 2. Стул 1

- 3. Мусорное ведро 1
- 4. Вытяжка 1

# Расходные материалы, которые должен привезти с собой участник

- 1. Защитные очки 1
- 2. фартук 1
- 3. Ручной лобзик 1
- 4. Пилки для выпиливания ручным лобзиком № 0.2 0.3 мм комплект
- ШКУРКА АБРАЗИВНАЯ ВОДОСТОЙКАЯ SOPHIC (ПОЛОСКИ) №1000 4X180 MM - 1
- 6. ШКУРКА АБРАЗИВНАЯ ВОДОСТОЙКАЯ SIA №500 230X280 MM 1
- 7. ВОЛОКНО АБРАЗИВНОЕ №800 ЛИСТЫ 152X229 MM (ULTRA FINE S CEPOE) 1
- 8. ВОЛОКНО АБРАЗИВНОЕ №180 ЛИСТЫ 152X229 MM (КРАСНО-КОРИЧНЕВОЕ) - 1
- 9. Респиратор 1
- 10. Бивень мамонта 2,8cm x 5cm x 3мм
- 11. Фреза цилиндрическая 4мм- 5мм 1
- 12. Шлифовальный диск 1

### Инструмент, который должен привезти с собой участник

- 1. Набор надфилей 1
- 2. Ластик 1
- 3. Карандаш простой различной твердости 3
- 4. Калька 10х10 см 1
- 5. Пилки для лобзика № 0,2 0,3 мм
- 6. Бор машина
- 7. Бор конический 0,5 -0,8мм 1 шт
- 8. Бор круглый 0.5 0.8 мм 1 шт

# Рекомендации по выполнению заданий

# Первый день соревнований выполняется Модуль 1, Модуль 2.

Время выполнения: 1 ч.

Модуль 1. Задание 1.

#### Выдается материал: бивень мамонта (размер 2,5 см х 3 см х 3 мм);

Задача соревнования состоит в подъеме профессионального мастерства. Работа заключается в правильном применении измерительных приборов и шлифовального оборудования. Выдается чертеж задания, на котором изображены сережки. Участник должен скомпоновать эти элементы в материале, сохраняя масштаб изделия. При

выполнении задания потребуются теоретические знания, и практические навыки в данном виде обработки кости.

Учитывается грамотность перевода эскиза на материал, не нарушая композицию заданной в эскизе, профессионализме исполнительского мастерства.

По истечении <u>1 часа</u> участник должен сдать готовую работу <u>Модуля 1 (задание 1)</u>

Разметка серьги в национальном стиле: эскиз серьги произвести разметку карандашом через кальку;

Участник имеет право сдать работу досрочно, для этого необходимо известить эксперта, об окончании работы для начисления баллов.

Фотографировать компоненты разрешается только после выставления оценок.

<u>Модуль 1. Задание 2.</u> Работа заключается в правильном применении измерительных приборов и бормашины. Выдается чертеж задания, на котором изображены сережки. Участник должен скомпоновать эти элементы в материале, сохраняя масштаб изделия.

Просверлить разметки размером 0,5-1 мм. по намеченным точкам, используя при этом бор круглой или конической формы;

Распилить лобзиком по контуру конуса, в работе использовать пилку лобзика размером 0.3 - 0.2 мм.

По истечении <u>3 часов</u> участник должен сдать готовую работу Модуля 1 (задание 2).

Участник имеет право сдать работу досрочно, для этого необходимо известить эксперта, об окончании работы для начисления баллов.

Фотографировать компоненты разрешается только после выставления оценок.

## Модуль 2. Задание 1.

По истечении 2 часов участник должен сдать готовую работу Модуля 2 (задание 1)

Разметка висюлек (эминньэх) в количестве 6 штук: эскиз висюлек (эминньэх) произвести разметку карандашом через кальку;

# Модуль 2. Задание 2.

Просверлить разметки размером 0,8 мм. по намеченным точкам, используя при этом бор круглой или конической формы;

Распилить лобзиком по контуру конуса, в работе использовать пилку лобзика размером 0.3-0.2 мм.

Участник имеет право сдать работу досрочно, для этого необходимо известить эксперта, об окончании работы для начисления баллов.

Фотографировать компоненты разрешается только после выставления оценок.

#### Второй день соревнований

Модуль 3. Время выполнения: 2 часа.

<u>Модуль 3. Задание 1.</u> Грамотное применение измерительных приборов. Изготовление сережек.

Обточить все детали, изготовляемых сережек бормашиной, фрезой цилиндрической формы.

По истечении <u>1 часа</u> участник должен сдать готовую работу Модуля 3 задание 1.

Участник имеет право сдать работу досрочно, для этого необходимо известить эксперта, об окончании работы для начисления баллов.

Фотографировать компоненты разрешается только после выставления оценок.

<u>Модуль</u> 3. Задание 2. Грамотное применение шлифовального и полировального оборудования. Качество обработки.

# Шлифование всех частей деталей сережек.

По истечении 30 минут участник должен сдать готовую работу Модуля 3 задание 2.

Участник имеет право сдать работу досрочно, для этого необходимо известить эксперта, об окончании работы для начисления баллов.

Фотографировать компоненты разрешается только после выставления оценок.

По истечении 30 минут участник должен сдать готовую работу Модуля 3 (задание 2)

Участник имеет право сдать работу досрочно, для этого необходимо известить эксперта, об окончании работы для начисления баллов.

Фотографировать компоненты разрешается только после выставления оценок.

**Модуль3.** Задание 3. Грамотное применение измерительного прибора, качество и аккуратность соединения деталей. Качество обработки.

По истечении 30 минут участник должен сдать готовую работу Модуля 3 (задание 3)

# Соединение всех деталей с помощью фурнитуры в форме кольца.

Участник имеет право сдать работу досрочно, для этого необходимо известить эксперта, об окончании работы для начисления баллов.

Фотографировать компоненты разрешается только после выставления оценок.

### Награждение

Грамоты – 1,2,3 места, дипломы и медали, сертификаты участников.

В оргкомитет по проведению муниципального отборочного этапа соревнований по профессиональному мастерству «Профессионалы-2023» Республики Саха (Якутия) в дистанционно-очном формате по компетенции «Косторезное дело»

# Согласие на обработку персональных данных

Я,		,
проживающ	ПО	адресу
Паспорт серия№выдан		
настоящим даю свое согласие орган соревнований по профессиональному мас (Якутия) в дистанционно-очном формате № 18 ГО «г. Якутск», проводимых Управ «город Якутск» на хранение, обработку, в целях, связанных с проведением и по этапа соревнований по профессио Республики Саха (Якутия) в дистанцион дело», персональных данных моего несо	стерству «Профессионалы-2023» Ресе по компетенции «Косторезное деломания Окружной адми использование и передачу их другим одведением итогов муниципального нальному мастерству «Профессино-очном формате по компетенции	епублики Саха » МОБУ СОШ нистрации ГО организациям о отборочного ионалы-2023»
ребенка		,
ученика(цы)класса «» статьи 9 федерального закона от 27.0 включающих: фамилию, имя, отчество, организованного проведения муницип профессиональному мастерству «Проф дистанционно-очном формате по ко Управлением образования Окружной ад учебном году.	года рождения в соответствии с 707.06 г. «О персональных данных дату рождения, место и адрес учетального отборочного этапа сорефессионалы-2023» Республики Сахармпетенции «Косторезное дело»,	» № 152-ФЗ, бы в целях внований по а (Якутия) в проводимого
Данное Согласие может быть отозвано в Я подтверждаю, что, давая настоящее с ребёнка, законным представителем котор	согласие, я действую по своей воле	•
Дата: «» 20	023 г.	
	/ (подпись) (ФИО)	)