

УТВЕРЖДАЮ:
директор СПЛ: _____
/Тимофеева Н.К./
13.10.2025 г.



**Муниципальный отборочный этап чемпионата
по профессиональному мастерству «Профессионалы»
(Юниоры) 2025
по компетенции
«ЮВЕЛИРНОЕ ДЕЛО»**

**ПОЛОЖЕНИЕ
муниципального отборочного этапа чемпионата по профессиональному мастерству
«Профессионалы» (Юниоры) в 2025 году
по компетенции «Ювелирное дело»**

Настоящее положение разработано на основании Приказа Управления образования ОА г.Якутска от 06.10.2025 г. №01-10/980 «О проведении муниципального отборочного этапа чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» (Юниоры) в 2025 году» и определяет регламент, организацию и проведение отборочного этапа компетенций на базе МАРУ «Саха политехнический лицей» ГО «город Якутск».

Место проведения: ГАПОУ РС(Я) "ЯПТ им.Т.Г.Десяткина", ул. 50 лет Советской Армии, 86/1. 3-й цех.

Дата проведения: 22.11.2025.

Время проведения: регистрация 9.00-9.30, начало выполнения конкурсного задания - 10.00 ч.
Рабочих мест -10.

Формат участия: очный, индивидуальный.

Организационный взнос - 500 руб.

Возрастная категория: **14 - 16 лет (на момент конкурса участникам не должно быть полных 17 лет).**

Ответственный организатор - Атласов Айысен Павлович, мастер производственного обучения, тел. 89679280808.

Программа проведения соревнований.

Д1 / « Суббота, 22 ноябрь » 2025 г.	
08:30 – 09:00	Сбор участников соревнования
09:00 - 09:30	Инструктаж ОТ и ТБ, подписание протоколов и выдача задания
09:30 – 09:45	Общение участник-эксперт (0:15)
09:45 – 10:00	Выдача металла и самостоятельный анализ чертежа (0:15)
10:00 – 12:00	Выполнение Задания (2:00)
12:00 – 12:15	Технический перерыв
12:15 – 14:15	Выполнение Задания (2:00)

14:15 – 14:30	Сбор задания
15:00 – 17:00	Оценка и внесение результатов

1. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИИ

1.1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТРЕБОВАНИЯХ КОМПЕТЕНЦИИ

Требования компетенции (ТК) «Ювелирное дело» определяют знания, умения, навыки и трудовые функции, которые лежат в основе наиболее актуальных требований работодателей отрасли.

Целью соревнований по компетенции является демонстрация лучших практик и высокого уровня выполнения работы по соответствующей рабочей специальности или профессии.

Требования компетенции являются руководством для подготовки конкурентоспособных, высококвалифицированных специалистов / рабочих и участия их в конкурсах профессионального мастерства.

В соревнованиях по компетенции проверка знаний, умений, навыков и трудовых функций осуществляется посредством оценки выполнения практической работы.

1.2. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИИ

Оценка Конкурсного задания будет основываться на критериях, указанных в таблице 3:

Таблица 3

Оценка конкурсного задания

Критерий		Методика проверки навыков в критерии
А	Соответствие чертежу/ функционирование	Для оценки сходства с чертежом Экспертами будет производиться субъективная оценка того, в какой степени работа Конкурсанта отражает формы и пропорции, представленные в чертеже(-ах) Конкурсного задания. Для оценки функциональности Экспертами будет производиться субъективная оценка корректности работы механизмов или замков в работе Конкурсанта.
Б	Выпиливание и Ажур	Экспертами будет производиться субъективная оценка качества выполнения выпиливания и отделки внутренней поверхности технических элементов, связанной со снятием металла в работе Конкурсанта.
В	Обработка поверхности	Экспертами будет производиться субъективная оценка степени однородности обработки поверхности без полировки в работе Конкурсанта (с использованием шлиф.бумаги ASA 800 или аналога) без вмятин, царапин или изменения цвета на всех частях поверхности, не оцениваемых по критерию Б.
Г	Соответствие размерам	Экспертами будет производиться объективная оценка степени соответствия работы Конкурсанта размерам, указанным в чертеже Конкурсного задания, с учетом допустимых отклонений.
Д	Своевременное завершение	Экспертами будет производиться объективная оценка наличия частей и технических элементов, указанных в чертеже(-ах) Конкурсного задания, а также их соединения с другими частями и элементами, как минимум одним спаяным или механическим соединением согласно техническому заданию.

Е	Креатив	Эксперты оценят, насколько хорошо участник понимает и интерпретирует задание на разработку дизайна, принимая во внимание уровень креативности дизайн-проекта (т.е. выполненный дизайн-проект является простым или представляет собой сложную креативную задумку); использование технических навыков для выполнения, уровень сложности (т.е. элемент плоский и имеет простую конструкцию или состоит из нескольких компонентов различной формой и многоплановый); актуальность существующих тенденций; сходство с выполненным эскизом.
---	---------	---

1.3. КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

Общая продолжительность Конкурсного задания: 4 ч.

Количество конкурсных дней: 1 день

Вне зависимости от количества модулей, КЗ должно включать оценку по каждому из разделов требований компетенции.

Оценка знаний конкурсанта должна проводиться через практическое выполнение Конкурсного задания. В дополнение могут учитываться требования работодателей для проверки теоретических знаний / оценки квалификации.

1.3. Разработка/выбор конкурсного задания

Конкурсное задание состоит из 1 модуля. Общее количество баллов конкурсного задания составляет 100.

1.4.. Структура модулей конкурсного задания

Модуль А. Соответствие чертежу/функционирование (инвариант)

Задание: при выполнении задания конкурсанту следует обратить внимания в какой степени работа отражает формы и пропорции, представленные в чертеже Конкурсного задания. Для оценки функциональности Экспертами будет производиться субъективная оценка корректности работы механизмов или замков в работе Конкурсанта.

Модуль Б. Выпиливание и ажур (инвариант)

Задание: при создании ажурных элементов, выпиливании/сверлении отверстий следует обратить внимание на качество выполнения и отделку внутренних поверхностей технических элементов.

Модуль В. Обработка поверхности (инвариант)

Задание: обработать поверхности без применения полировки (с использованием шлифовальной бумаги ASA 800 или аналога). Поверхность должна быть без вмятин, царапин или изменения цвета на всех частях поверхности.

Модуль Г. Соответствие размерам (инвариант)

Задание: выполнить элементы согласно параметрам, которые отражают четко обозначенные размеры на чертеже в пределах определенных допусков.

Модуль Д. Своевременное завершение (инвариант)

Задание: изготовить изделие, включающее наличие частей и технических элементов, указанных в чертеже Конкурсного задания, а также выполнить их соединение с другими частями и элементами как минимум одним спаянным или механическим соединением согласно техническому заданию.

Модуль Е. Креатив (вариатив)

Задание: понять и интерпретировать задание на разработку дизайна, принимая во внимание уровень креативности дизайн-проекта (т.е. выполненный дизайн-проект является простым или представляет собой сложную креативную задумку), используя технические навыки для выполнения, выполнить спроектированный элемент.

2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА КОМПЕТЕНЦИИ

2.1. Личный инструмент конкурсанта

Список материалов, оборудования и инструментов, которые конкурсант может или должен привезти с собой на соревнование.

1	Набор напильников	1	Финагель
2	Набор надфилей	4	Пинцет стальной
1	Молоток ювелирный	1	Плоскогубцы прямого зажима
2	Круглолобый молоток	1	Титановая палочка
2	Молоток резина пластик	4	Пинцет титановый
2	Деревянный молоток/киянка	1	Тиски ручные металлические
1	Шперак	1	Прозрачные защитные очки
2	Лобзик	4	Штихель
3	Набор флацанок	1	Шабер
1	Чертилка	1	Лупа, бинакуляры
1	Керн	1	Магнит
1	Угол	2	Ножницы по металлу
2	Тиски деревянные	2	Мерная линейка

Указано максимальное количество инструмента, которое Конкурсанты могут приносить в указанных наименованиях. Дополнительные инструменты, не указанные в Инфраструктурном листе, допускаются, если они переносятся в ящике указанного объема и по результатам полного осмотра ящика для инструментов и с согласия проверочной комиссии экспертов. Расходные материалы, предоставляемые Конкурсантам.

3	Пилки
1	Кит паста
3	Набор наждачной бумаги (от 240-800)
4	Фрезы и сверла
4	Боры разных размеров

Указано максимальное рекомендуемое количество расходных материалов из указанных наименований, которое может приносить конкурсант. Дополнительные материалы, не указанные в Инфраструктурном листе, допускаются по результатам полного осмотра ящика для инструментов и с согласия проверочной комиссии экспертов. Указанный в Инфраструктурном листе, в разделе «Ящик для инструментов конкурсанта», инструмент – ручная пьезо-горелка – используется, как резервный инструмент при форс-мажорных обстоятельствах (неисправность предоставляемого оборудования). Конкурсанты обязаны использовать горелку, предоставляемую организаторами, указанную в ИЛ в разделе «Инструмент на 1 участника».

2.2. Материалы, оборудование и инструменты, запрещенные на площадке

- Материалы, используемые для выполнения Конкурсного задания, помимо материалов, предоставляемых организатором для Чемпионата;
- Инструменты и шаблоны, предусмотренные для конкретного Конкурсного задания;

- Любые металлы белого цвета и площадке;
- Электронные устройства (мобильные телефоны, ipod, наушники, умные часы и т.д.);
- Bluetooth-устройства;
- Иные видео, фото и звуковые материалы, не предоставленные в качестве задания;
- Иное оборудование, не указанное в инфраструктурном листе;
- Украшения, в том числе: цепочки, браслеты и т.д.

Эксперт имеет право запретить использование любых предметов, которые будут сочтены не относящимися к выполнению задания, потенциально опасными для участников или же могущими дать участнику несправедливое преимущество.