Утверждаю:

И.о директора МБУ ДО ЦТТ

/Понков А.Н.

(18» 10

142023 r

## положение

Муниципального отборочного этапа чемпионата

## ПРОФЕССИОНАЛЫ

в категории «ЮНИОРЫ»

Республика Саха (Якутия)

компетенция АРХИТЕКТУРА

«Малая архитектурная форма»

возрастная группа 14-16 лет

Дата проведения чемпионата: 31 октября — 02 ноября 2023 года.

Первый день — 4 часа

Второй день — 4 часа

Третий день — 4 часа

Место проведения: г. Якутск, Республика Саха (Якутия), Центр цифрового образования детей «ІТ-куб», ул. Горького 98/1.

## 1. ВВЕДЕНИЕ

## 1.1. Название и описание профессиональной компетенции.

- 1.1.1. Название профессиональной компетенции: Архитектура.
- 1.1.2. Описание профессиональной компетенции.

Архитектура от латинского architectus «архитектор» которое было заимствовано из др.- греч. ἀρχιτέκτων: αρχι- (главный, старший) и τέκτων (плотник, строитель) — «главный строитель». В русском языке имеется оригинальное слово для обозначения строительного искусства: «зодчество» (ст.-слав. «зьдьчий» от «зьдь» — глина, материя).

Архитектор — одна из самых популярных специальностей в мире и хорошо востребована на современном рынке труда. В настоящее время архитектор — специалист широкого профиля, который занимается как архитектурным проектированием и разработкой планов зданий, их фасадов — в целом и деталях жилых домов, производственных и общественных зданий, реконструкцией объектов строительного и историко-культурного назначения, градостроительным проектированием населенных пунктов, а также ландшафтным дизайном и разработкой интерьеров зданий любого назначения.

Высокие темпы развития науки и техники, появление и стремительное развитие высоких технологий, рост уровня технической и технологической оснащенности всех отраслей российской экономики, обусловленные необходимостью достижения ею конкурентоспособности на мировом рынке — все это требует наличия квалифицированных специалистов и соответствующей системы их подготовки. Профессиональное образование технического профиля имеет своей целью подготовку высококвалифицированных специалистов, сочетающих достаточно широкую теоретическую подготовку с практико-ориентированными умениями, удовлетворяющих текущим и перспективным потребностям рынка труда.

## 1.2. Область применения

1.2.1. Каждый Эксперт и Участник обязан ознакомиться с данным проектом конкурсного задания.

#### 2 ФОРМЫ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

Индивидуальный конкурсный проект.

Прием **заявок:** Заявки на участие принимаются **по 26.10.2023** года(включительно) Ссылка для подачи заявок на муниципальный чемпионат «Профессионалы» https://forms.yandex.ru/u/652c92b7e010db1b964f0c72/

#### 3 ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНКУРСА

Содержанием конкурсного задания является создание продуктов Архитектуры. Участники соревнований получают техническое задание с описанием всех требований к продукту. Проект делится на три модуля со своими подзадачами. Каждый выполненный модуль оценивается отдельно. Конкурсный проект должен быть выполнен в соответствии со всеми требованиями.

Окончательные аспекты критериев оценки уточняются членами жюри. Оценка производится как в отношении работы модулей, так и в отношении процесса выполнения конкурсной работы. Если участник конкурса не выполняет требования техники безопасности, подвергает опасности себя или других конкурсантов, такой участник может быть отстранен от конкурса. Время и детали конкурсного задания в зависимости от конкурсных условий могут быть изменены членами жюри. Конкурсное задание должно выполняться по модульно. Оценка также происходит от модуля к модулю.

## 4 МОДУЛИ ЗАДАНИЯ И НЕОБХОДИМОЕ ВРЕМЯ

Так как задание секретное и разрабатывается индустрией совместно с менеджером компетенции, то знакомство с заданием происходит в дни чемпионата.

Ниже приведен пример формирования проекта задания.

Модули и время сведены в таблице 1 (для примера формирования)Таблица 1

<u>№</u>	Наименование модуля	Время на задание
1	Модуль 1: Творческая составляющая, исследование, анализ. Выполнение эскиза объекта. Мастер-класс по «Revit».	4 часа
2	Модуль 2: Вычерчивание объекта в составе архитектурного раздела.	4 часа
3	Модуль 3: Визуализация (графический редактор и 3D объем). Защита проекта	4 часа

**Модуль 1: Творческая составляющая, исследование, анализ.** Выполнение предпроектных работ согласно техническому заданию заказчика выданному на предпроектный анализ и оформленное в виде Пояснительной записки. Соответствие количества выполненных эскизов заданию. Качество выполнения эскизов или поисковых скетчей образа объекта. Знание и умение использовать технику выполнения ручной подачи эскизов. Умение ориентироваться в потоке информации и находить необходимое

**Модуль 2: Вычерчивание объекта в составе архитектурного раздела.** Творческая составляющая при выполнении проектного решения. Грамотность и правильность выполнения чертежей раздела проектной документации согласно нормативной документации. Соответствие состава и полноты выполненной работы заданию.

**Модуль 3: Визуализация (графический редактор и 3D** объем). Знание программного обеспечения. Наличие всех составляющих модуля. Визуальное восприятие созданного объекта. Грамотное вписание объекта в существующую ситуацию согласно фотоматериалу, предоставленного организатором.

## КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

В данном разделе определены критерии оценки и количество начисляемых баллов таблица. Общее количество баллов задания/модуля по всем критериям оценки составляет 100.

Критерий			Баллы		
крите	рии	1	2	3	
1	Творческая составляющая, исследование, анализ. Выполнение эскиза объекта. Мастер-класс по «Revit».	30			
2	Вычерчивание объекта в составе архитектурного раздела.	30			
3	Визуализация (графический редактор и 3D объем). Защита проекта	4			
Всего		100			

# 6. Награждение:

Победители награждаются дипломами, участники — сертификатами. Награждение участников проводится Управлением образования Окружной администрации города Якутска в определенный срок.

# 7. НЕОБХОДИМЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Не требуется

Контактный телефон: 89991739573 Баишева Анастасия Дмитриевна