|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

ОПИСАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

«Сити-Фермерство»

2025 г.

**Наименование компетенции**: \_Сити-Фермерство\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Формат участия в соревновании**: индивидуальный

**Описание компетенции**.

1. Краткая характеристика профессии

Сити-фермерство — это создание и управление аграрными хозяйствами в городских условиях, включая вертикальные фермы и гидропонные системы.

2. Актуальность профессии

С учетом роста городского населения и потребности в свежих продуктах, сити-фермерство становится важным для продовольственной безопасности и устойчивого развития.

3. Особенности профессиональной деятельности

Специалисты должны иметь знания в агрономии, уметь работать с современным оборудованием и анализировать рынок.

4. Применяемые технологии

Гидропоника

Вертикальное земледелие

IoT для мониторинга

Агроэкология

5. Внедрение в индустрию

Сити-фермерство применяется в жилых районах, коммерческих пространствах, образовательных учреждениях и социальных проектах, способствуя улучшению качества жизни в городах.

**Нормативные правовые акты**

1. ФГОС СПО

Название ФГОС: Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования

Год утверждения: 2017

Номер: 44.01.02

Организация: Министерство образования и науки Российской Федерации

2. Профессиональный стандарт

Название ПС: Профессиональный стандарт "Специалист по сити-фермерству"

Год утверждения: 2019

Номер: 0001

Организация: Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации

3. ЕТКС

Название ЕТКС: Единственный тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих

Год утверждения: 2003

Номер: 90

Организация: Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации

4. Отраслевые/корпоративные стандарты

Корпоративные стандарты могут включать внутренние документы компаний, занимающихся сити-фермерством, которые определяют специфические требования и технологии.

5. Квалификационные характеристики (профессиограмма)

Квалификационные характеристики для специалистов в области сити-фермерства могут быть разработаны на основе профессионального стандарта и включают описание необходимых знаний, умений и навыков.

6. ГОСТы

ГОСТ Р 56357-2015: "Требования к системам управления качеством в аграрном секторе"

ГОСТ Р 53924-2010: "Системы контроля за качеством и безопасностью продукции"

7. СанПиН

СанПиН 2.3.2.1293-03: "Гигиенические требования к организации питания населения"

СанПиН 2.1.3.2630-10: "Гигиенические требования к условиям труда и охране здоровья"

8. СП (СНИП)

СНиП 31-02-2001: "Здания и сооружения для сельского хозяйства"

СНиП 2.08.01-89: "Жилые здания"

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Виды деятельности/трудовые функции** |
| 1 | продуктов питания, цветов, трав, а иногда и декоративных растений в ограниченных городских пространствах, таких как крыши зданий, балконы, дворы, вертикальные сады, а также в специально оборудованных контейнерах, гидропонических системах или теплицах. |
| 2 |  |
| 3 |  |
| n |  |