

АННОТАЦИЯ

к рабочим программам модулей
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
**«Методические аспекты изучения содержания предметной области
"Технология"»**,
утвержденной решением Ученого совета ОГБУ ДПО КИРО (протокол № 9
от 28 декабря 2023 года)

Аннотация рабочей программы модуля 1 «Совершенствование предметной и методической компетенций педагога»

1. Область применения программы модуля 1

Рабочая программа модуля является частью ДПП ПК «**Методические аспекты изучения содержания предметной области "Технология"**», предназначена для повышения квалификации учителей технологии общеобразовательных организаций, имеющих высшее и среднее профессиональное образование по инженерно-технологическому направлению.

2. Цель и задачи модуля 1. Требования к результатам освоения данного модуля.

В результате изучения данного модуля обучающийся должен *знать*:

- конструирование и программирование роботов с использованием робототехнического набора Lego;

Уметь:

- разрабатывать рабочие программы по технологии с учетом формирования инженерно-технических компетенций в системе основного образования.

- использовать современные методики и технологии обучения, обеспечивающие эффективную организацию учебного процесса в рамках преподаваемого предмета.

3. Общее количество часов на освоение программы модуля: 22 часа – из них: 20 часов аудиторных занятий.

4. Вид промежуточной аттестации: собеседование

Аннотация рабочей программы модуля 2 «Совершенствование профессиональных компетенций педагога»

1. Область применения программы модуля 2

Изучение данного модуля предназначено для совершенствования профессиональных компетенций педагогов в области подготовки учащихся по освоению технологий обработки материалов и пищевых продуктов.

2. Цель и задачи модуля. Требования к результатам освоения данного модуля.

В результате изучения модуля обучающийся должен:

Знать:

- свойства материалов;

- устройство и предназначение оборудования, приспособлений, инструментов;

- технологии обработки.

Уметь:

- разрабатывать рабочие программы по технологии с учетом формирования

инженерно-технологических компетенций в системе основного образования.

- использовать современные методики и технологии обучения, обеспечивающие эффективную организацию учебного процесса в рамках преподаваемого предмета.

3. Общее количество часов на освоение программы модуля: 50 часов (из них 40 часов – аудиторных занятий).

4. Вид промежуточной аттестации: Практические работы по выбору.