**Практико-ориентированный и исследовательский подход к изучению дисциплины «История и философия науки»**

**Трудоемкость обучения:** 12 часов.

**Категория слушателей:** студенты, взрослые.

**По окончании обучения выдается:** сертификат.

**Программа имеет своей целью** подготовить соискателей к аттестации по кандидатскому минимуму, составной частью которого является экзамен по дисциплине «История и философия науки». Курс предусматривает формирование представлений о том, *что* есть наука и ее понятийно-категориальный аппарат, *как* осуществляется познание мира и *что* познает ученый.

В результате освоения программы у слушателей формируются компетенции, необходимые для успешной профессиональной деятельности:

- способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки;

- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.

**Содержание программы:**

Научное познание в социокультурном измерении.

Структура научного познания.

Научные революции и смена типов научной рациональности.

Основные этапы развития философии науки.

Стратегия научного исследования в эпоху постнеклассической науки.

**Форма обучения:** очная.

**Порядок зачисления:**

Для зачисления необходимо предоставить в Институт развития профессиональных компетенций КГУ им. К.Э. Циолковского заявление, согласие на обработку персональных данных, а также заполнить договор об образовании на обучение по дополнительным образовательным программам.