### ЗАДАНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

Контрольная работа выполняется студентами заочной формы обучения.

**Требования к выполнению контрольной работы:** Работа делается в тетради на 18 листов или на 10-15 листах формата А-4. Для выполнения задания необходимо изучить литературу по теме и оформить ее в соответствии с планом. Изложение должно отличаться композиционной четкостью, логичностью, грамотностью.

## Вариант № 1

- 1. Позитивистская традиция в философии науки.
- 2. Исторические формы позитивизма.
- 3. Интернализм и экстернализм в понимании развития науки.

#### Вариант № 2

- 1. Традиционный и техногенный типы цивилизации, их особенности и взаимоотношения.
  - 2. Функции науки (познавательная, культурная, прагматическая и т.д.)
  - 3. Идеалы и нормы научного познания.

## Вариант № 3

- 1. Становление теоретической науки в интеллектуальной культуре античности.
- 2. Формирование науки как профессиональной деятельности (образование институциональных форм технических наук).
  - 3. Становление социальных и гуманитарных наук.

# Вариант № 4

- 1. Эмпирический и теоретический уровни научного знания, их методы и формы.
  - 2. Философское осмысление оснований науки.
  - 3. Научная картина мира, ее исторические формы и функции.

#### Вариант № 5

- 1. Становление научной теории: эксперимент-модель-теория.
- 2. Проблемные ситуации в науке, их исторические и дисциплинарные особенности.
  - 3. Трансдисциплинарная динамика научных знаний.

#### Вариант № 6

- 1. Тенденции развития науки: консерватизм, традиции, новации и революции.
- 2. Средневековое научно-философское знание: онтология, метафизика, логика, герменевтика.
- 3. Особенности науки и научного знания. Взаимосвязь науки и философии, искусства, религиозного и обыденного знания.

## Вариант № 7

- 1. Синергетика: саморазвивающиеся системы и поиск новых стратегий научного познания. Феномен сближения естественнонаучного и социогуманитарного знаний (экологическая проблема, биомедицинская этика, социология и психология науки).
- 2. Мировоззренческие установки и ценностные ориентации современной науки.

3. Этос науки и новые этические проблемы в современной науке.

### Вариант № 8

- 1. Развитие институциональных форм научной деятельности. Научные школы, научные сообщества, их неформальное единство и формы институализации. Преемственность, трансляция и трансформация научных знаний.
  - 2. Наука, технология и материально-экономическая жизнь общества.
  - 3. Наука в политической структуре общества.

# Вариант № 9

- 1. Разнообразие концепций в философии науки XX века: К. Поппер, И. Лакатос, Т. Кун, М. Полани
  - 2. Эпохальные парадигмы науки и типы научной рациональности.
- 3. Становление науки в эпоху Возрождения и в Новое время (обогащение естествознания экспериментом и математическим аппаратом).

### Вариант № 10

- 1. Характеристики постнеклассической науки.
- 2. Идеалы и нормы научного познания.
- 3. Спиентизм и антиспиентизм.