

# **Современная философия и методология науки. 2021 Весна**

## **Вопросы к экзамену. Магистратура ВМК. 1 г/о**

1. Философия науки как область философского знания
2. Истоки философии науки
3. Рационалистическая традиция в западной философии
4. Паскаль, романтики, Гёте – их оценки возможностей научного разума
5. Возникновение позитивистской традиции в философии
6. Формирование иррационалистической философии. Критика рационализма, проблема ценности науки в творчестве Шопенгауэра, Кьеркегора, в философии жизни
7. Формирование сциентистской установки в европейской культуре
8. Антисциентистские настроения в европейской культуре
9. XX век: глубина расхождений в мировоззрении
10. Конфликт ценностей в условиях современных технологий
11. Этос науки
12. Наука как научное знание
13. Наука как основа технологии
14. Наука как специфический вид деятельности
15. Наука как социальный институт
16. Возникновение науки как социокультурное явление
17. Научно-образовательные центры древности
18. Европейское Возрождение и Новое время: культурные истоки современной науки
19. Г.Галилей – основоположник современного естествознания
20. Обретение наукой социального статуса
21. Рост объема науки, развитие научной коммуникации
22. Становление науки как профессии. Организация научной деятельности.
23. Ученый как член научного сообщества
24. Понятие Большой науки.
25. Сциентизм и антисциентизм как типы мировоззренческой ориентации

## **ЛИТЕРАТУРА**

Казарян В.П. Наука как философская проблема

Казарян В.П. Философия науки. Часть I и II

Казарян В.П., Лолаев Т.П.. Математика и культура.

Никифоров А. Л. Философия науки. История и теория.

Степин В.С. Философия науки. Общие проблемы.

Философия и методология науки. Под ред. В.И.Купцова