

**Тематический план самостоятельной работы по дисциплине  
«Философские проблемы естествознания»  
для обучающихся по образовательной программе магистратуры  
по направлению подготовки 06.04.01 Биология,  
направленность (профиль) Медико-биологические науки  
форма обучения очная  
на 2023-2024 учебный год**

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	<b>Философия как методология науки.<sup>1</sup></b> Философские проблемы естествознания на примере научной работы студента. <sup>2</sup>	2
2.	<b>Исследования науки и технологий.<sup>1</sup></b> STS-методы в процессах оценки рисков научных исследований <sup>2</sup>	2
3.	<b>Принцип симметрии в исследованиях науки. Часть 1.<sup>1</sup></b> Недостаточность философской рефлексии для анализа динамики естествознания. <sup>2</sup>	2
4.	<b>Принцип симметрии в исследованиях науки Часть 2.<sup>1</sup></b> Социальная теория о появлении теории. <sup>2</sup>	2
5.	<b>Отечественные подходы к исследованиям естествознания в философии. Часть 1.<sup>1</sup></b> Философские идеи Степина. <sup>2</sup>	2
6.	<b>Отечественные подходы к исследованиям естествознания в философии. Часть 2.<sup>1</sup></b> Принципы анализа науки В.А. Лекторского. <sup>2</sup>	2
7	<b>Лабораторные исследования в программе STS. Часть 1.<sup>1</sup></b> Как устроена естественнонаучная лаборатория с точки зрения социолога. <sup>2</sup>	2
8	<b>Лабораторные исследования в программе STS. Часть 2.<sup>1</sup></b> Инновации и открытия в естествознании. <sup>2</sup>	2
9	<b>Поворот к технологиям в исследования науки. Часть 1.<sup>1</sup></b> Технонаука как проблема. <sup>2</sup>	2
10	<b>Поворот к технологиям в исследования науки. Часть 2.<sup>1</sup></b> Естествознание в перспективе новых техно научных укладов. <sup>2</sup>	2
11	<b>Акторно-сетевая теория и критика философских оснований науки. Часть 1.<sup>1</sup></b> Основные принципы акторно-сетевой теории. <sup>2</sup>	2
12	<b>Акторно-сетевая теория и критика философских оснований науки. Часть 2.<sup>1</sup></b> Критика кантианского наследия в научных программах естествознания. <sup>2</sup>	2
13	<b>Онтологический поворот в STS. Часть 1.<sup>1</sup></b> Проблема онтологии в естествознании. <sup>2</sup>	2
14	<b>Онтологический поворот в STS. Часть 2.<sup>1</sup></b> Новые онтологии в научной знании. <sup>2</sup>	2
15	<b>Новые проблемы в науке, новые методы философии. Часть 1.</b>	2
16	<b>Новые проблемы в науке, новые методы философии. Часть 2</b>	2
17	<b>Наука и нравственность.</b>	2
	Промежуточная аттестация (зачет)	2
	<b>ИТОГО</b>	<b>34</b>

<sup>1</sup> - тема

<sup>2</sup> - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры философии, биоэтики и права с курсом социологии медицины Института общественного здоровья 24 мая 2023 года, протокол № 10.

Зав. кафедрой философии, биоэтики  
и права с курсом социологии медицины  
д. социол. н., канд. мед. наук профессор



А.Д.Доника