

## АННОТАЦИЯ

дисциплины Б1.Б.10 КОНЦЕПЦИИ СОВРЕМЕННОГО ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ

Направление подготовки 46.03.02 Документоведение и архивоведение

Направленность (профиль): Организационное проектирование документационного обеспечения управления в организации

**Объем трудоемкости:** 2 зачетных единицы (72 ч., из них – 38,2 ч. аудиторной нагрузки; 36 ч. самостоятельной работы, ИКР – 0,2, промежуточный контроль – зачет)

**Цель дисциплины:** повышение общекультурного статуса через ознакомление с естественнонаучной культурой и уровня эрудиции в области современного естествознания, достижение высокого и устойчивого уровня профессионализма через фундаментализацию естественнонаучного образования.

### Задачи дисциплины:

способствовать:

- пониманию специфики гуманитарного и естественнонаучного компонентов культуры, ее связей с особенностями мышления,
- формированию представлений о ключевых особенностях стратегий естественнонаучного мышления;
- формированию универсального (интегрального) мировоззрения студентов, способности органично сочетать социально-гуманитарные и естественнонаучные методы исследования
- пониманию сущности трансдисциплинарных идей и важнейших естественнонаучных концепций, определяющих облик современного естествознания
- формированию представлений о естественнонаучной картине мира (ЕНКМ) как глобальной модели природы, отражающей целостность и многообразие естественного мира;
- осознанию проблем экологии и общества в их связи с основными концепциями естествознания

### Место дисциплины в структуре ООП ВО:

Данная дисциплина (модуль) относится к Б1.Б.10 к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. ООП ВО.

Данный курс содержательно опирается на предметную область таких общих гуманитарных общетеоретических дисциплин как «Культурология» и «Безопасность жизнедеятельности» и на основные положения общепрофессиональных дисциплин.

Изучение дисциплины необходимо для формирования целостного мировоззрения и представлений о науке как непрерывно развивающейся системе знаний о природе и обществе.

### Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся *общекультурных* компетенций: ОК-1.

№ п.п	Индекс компет енции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	основы философских знаний	использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	методами использования основ философских знаний для формирования мировоззренческой позиции

### Основные разделы дисциплины:

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ИКР КСР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Естествознание и современный мир	16	4	4	-	8
2.	Фундаментальные законы и концепции естествознания	23	6	6	1	10
3.	Естественно-научные концепции развития	17	4	4	1	8
4.	Естественно-научные основы современных технологий, энергетики и экологии	15,8	4	4	-	7,8
	<i>Промежуточный контроль (зачет)</i>	0,2	-	-	0,2	
	<i>Итого по дисциплине:</i>	72	18	18	2,2	33,8

**Курсовые проекты или работы:** *не предусмотрены*

Изучение дисциплины заканчивается аттестацией в форме *зачета*.

#### Основная литература:

1. Канке, В. А. Концепции современного естествознания : учебник для академического бакалавриата / В. А. Канке, Л. В. Лукашина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 338 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/641A1A9C-D73A-4916-BFE3-E2FDE76665C2>.

2. Свиридов, В. В. Концепции современного естествознания : учебное пособие для вузов / В. В. Свиридов, Е. И. Свиридова ; под ред. В. В. Свиридова. — 3-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 348 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/3F242F44-D431-40CC-BE54-1EC708E8B9E7>.

3. Стародубцев, В. А. Концепции современного естествознания : учебник для академического бакалавриата / В. А. Стародубцев. — 2-е изд. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 332 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/DD8A614B-9C81-4321-9376-62D6B15072BC>.