

2 коп.  
239

МАТ-115

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Владимирский государственный университет  
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»  
(ВлГУ)



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор  
по учебно-методической работе  
А.А.Панфилов  
« 22 » 02 2015 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Философия»**

Направление подготовки: 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»

Профиль/программа подготовки

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная

Семестр	Трудоемкость зач. ед./ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточног о контроля (экз./зачет)
3	5 зет 180 час.	36	18	-	90	Экзамен 36 ч.
Итого	5 зет 180 час.	36	18	-	90	Экзамен 36ч.

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Философия», соотнесенными с общими целями ОПОП ВО являются:

### 1) Информационно-образовательные:

- ознакомление студентов с мировоззренческим, догматическим, историческими и социально-нормативным аспектами философии ролью в обществе;
- формирование у студентов систематических представлений о философских обоснованиях мировоззрения и социальных явлений, о специфике различных философских технологий, о различных функциях философии.

### 2) Культурологические:

- формирование у студентов систематических представлений об основных этапах и направлениях философии в культуре
- формирование у студентов понимания роли и места философии в мировой цивилизации;
- формирование у студентов нормативно-ценностных, личных и социальных ценностей.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Философия» включена в раздел учебного плана направления 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»

Изучение философии требует междисциплинарного подхода, так как сложность объектов философии, как правило, более сложные, чем природные или технические, поэтому требуют для их осмысления разнообразные исторические, социальные религиозные, литературные, этические, этнологические и логические подходы.

Следует отметить, что дисциплина «Философия» является комплексной междисциплинарной. Дисциплина «Философия» дает базовые представления о мире, способствует формированию целостности представлений о нем. Способствует представлению об устройстве вселенной месте человека в нем. Формирует знания о принципах взаимодействия человека с окружающим миром. Философию рассматривают как коммуникативную науку, которая соотносит между собой другие области знания, уточняет и согласовывает терминологию, является резервуаром нерешенных проблем.

Философия делает предметом своего анализа обобщение частных наук, выявляя более общие закономерности и тенденции. Основным методом при этом является философский анализ любой дисциплины и изучаемого в ней материала. Философия влияет на мировоззрения любого ученого. Философия призвана вскрывать рациональный смысл и всеобщие закономерности существования и развития мира и человека. Можно утверждать об огромной связи ее с любыми другими науками.

Функции дисциплины «Философия» диалектически взаимосвязаны. Каждый раздел предложенной рабочей программы предполагает минимум знаний раздела философии. Тем не менее, очевидно, что изучение философии, в рамках разделов предложенных в данной программе будет тем более успешным, чем с большей тщательностью будет обращено внимание на каждый из предложенных программой разделов.

Основная задача дисциплины философии состоит в том, чтобы раскрыть сущность общества, охарактеризовать его как часть мира, отличающуюся от иных его частей, но связанную с ними в единый мировой универсум. Значимость дисциплины в силу большой степени общности своих положений, законов и принципов неоспорима еще и потому, что выступает и как методология для других общественных наук.

### **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ФИЛОСОФИЯ»**

В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие компетенции:

- Использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1)
- Способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5)
- Способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6)
- Способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7)

**Знать:** философские основания мировоззрения и науки, предпосылки, условия и закономерности их изменения; степень и особенности влияния философии на формирование нации и личности; основные темы и направления философии и своеобразие их проявления в общественно-историческом развитии (ОК-1).

**Уметь:** - использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1);

- самостоятельно вести поиск информации, самостоятельно анализировать ее и делать выводы; логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь, четко излагать свою мысль, вести дискуссию и отстаивать приоритет истины (ОК-5).

**Владеть:**

- культурой мышления с учётом современного типа рациональности, способностью к философскому обобщению, анализу, восприятию информации; способностью

осознавать и обосновывать философские основания выбора цели и путей ее достижения (ОК-5).

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Философия»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)						Объем учебной работы, с применением интерактивных методов (в часах / %)	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра), форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	СРС	КП / КР		
1	Философия ее предмет и место в системе научного познания	3	1-2	4	2			10		2-33%	
2	Античная философия	3	3-4	4	2			10		2-33%	
3	Этапы и основные представители философии Средневековья	3	5-6	4	2			10		2-33%	Рейтинг-контроль 1
4	Философия Эпохи Возрождения	3	7-8	4	2			10		2-33%	
5	Философия Нового времени. Идеи рационализма	3	9-10	4	2			10		2-33%	
6	Немецкая классическая философия	3	11-12	4	2			10		2-33%	Рейтинг-контроль 2
7	Русская философия	3	13-14	4	2			10		2-33%	
8	Марксистская философия, и ее развитие	3	15-16	4	2			10		2-33%	
9	Актуальные вопросы современной научной философии	3	17-18	4	2			10		2-33%	Рейтинг-контроль 3
Всего		3	1-18	36	18			90		18-33%	3 рейтинг - контроля, Экзамен

## **5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

При изучении дисциплины «Философия» в соответствии с требованиями ФГОС ВО предлагается использовать в учебном процессе интерактивные формы проведения занятий. Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет 18 часов или 33%.

Для проверки знаний предлагается проведение 3-х рейтинг-контролей по предложенным вариантам.

## **6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ**

Для проверки знаний предлагается проведение 3 рейтинг-контроля.

### **Вопросы к экзамену по курсу «Философия»**

1. Место и роль философии в системе духовной культуры. Философия и мировоззрение.
2. Возникновение философии, её культурно - исторические предпосылки
3. Предмет философии, Структура философского знания.
4. Функции философии.
5. Материализм и реализм как направления в философии.
6. Познание мира, общества и человека: его возможности и границы.
7. Диалектика и метафизика как методы познания.
8. Многообразие современных методов научного познания. Методологическая роль философии.
9. Философия Древней Индии.
10. Философия Древнего Китая.
11. Античная философия. Досократики.
12. Философия Сократа.
13. Философия Платона.
14. Учение Аристотеля о материи и форме, государстве и человеке.
15. Основные философско - этические концепции античности (Протогор, Сократ, Эпикур, Аристотель).
16. Учение Демокрита об атомах. Роль учения в истории философии и науки.
17. Религиозная концепция мира и человека в средневековой философии.
18. Теоцентризм. Спор реализма и номинализма в средневековой философии.
19. Религиозная философия о соотношении знаний и веры.
20. Антропологизм в философии и искусстве эпохи возрождения. Натурфилософия и

пантеизм Н.Кузанского и Дж. Бруно.

21. Философия Нового времени. Эмпиризм и рационализм. Ф.Бэкон, Р.Декарт.

22. Философия эпохи просвещения: критика религии, механистический реализм, обоснование естественных прав человека.

23. Кант как родоначальник немецкой классической философии. Теория познания и этика Канта.

24. Система и метод в философии Гегеля.

25. Философская антропология Л.Фейербаха.

26. Основные положения философии марксизма.

### **Рейтинг-контроль 1**

#### **Вариант 1.**

**1. Средневековая идеалистическая философия, представители которой пытались теоретически обосновать религиозное мировоззрение:**

А) схоластика;

Б) теология;

В) томизм.

**2. Направление в средневековой схоластике, которое считает, что реально существуют только единственные вещи:**

А) номинализм;

Б) сенсуализм;

В) материализм.

**3. Религиозно-идеалистический взгляд, согласно которому человек-центр Вселенной и наивысшая цель:**

А) гуманизм;

Б) антропоцентризм;

В) гелиоцентризм.

**4. Признание единого бога называется :**

А) агностицизм;

Б) моноцентризм;

В) монотеизм.

**5. Священная книга христианства:**

А) Библия;

Б) Коран;

В) Веды.

**6. Ностальгия по античной культуре характерна для :**

- А) эпохи Возрождения;
- Б) эпохи Средневековья;
- В) Древнего Востока.

**7. Основатель натурфилософии позднего Возрождения:**

- А) Николай Коперник;
- Б) Джордано Бруно;
- В) Галилео Галилей.

**8. Основной объект исследования, мера всех вещей в эпоху Возрождения:**

- А) мир;
- Б) человек;
- В) общество.

Вариант 2

**1. Одно из ведущих направлений идеологии Средневековья, является учение первых христианских теологов:**

- А) теизм;
- Б) патристика;
- В) апологетика.

**2. Объективно-идеалистическое направление в средневековой схоластике, которое считает, что общие понятия являются реальной духовной сущностью:**

- А) реализм;
- Б) персонализм;
- В) феноменализм.

**3. Период в идеологическом и культурном развитии стран Западной и Центральной Европы, направленный на утверждение гуманистического мировоззрения и развитие мировой культуры называется :**

- А) Реформация;
- Б) Возрождение;
- В) Просвещение.

**4. Высказывание «Человеку заранее предопределено Богом блаженство или проклятье» принадлежит:**

- А) Августину Блаженному;
- Б) Фоме Аквинскому;
- В) Николаю Копернику.

**5. Система представлений о природе, которая пыталась дать всеобъемлющую и целостную картину мира:**

- А) натурфилософия;
- Б) онтология;
- В) аксиология.

**6. Направление философии, в основе которого лежит божественное происхождение и управление мира:**

- А) агностицизм;
- Б) теоцентризм;
- В) материализм.

**7. Человек начинает чувствовать себя «славыным мастером» в эпоху:**

- А) Средневековья;
- Б) Возрождения;
- В) Античности.

**8. Тест. Религия – это:**

- А) совокупность обрядов, поклонений, ритуалов;
- Б) вид общественной организации;
- В) связь между единомышленниками.

## Рейтинг-контроль 2

### Вариант 1

**1. Как называется одна из черт отечественной философии, а именно стремление постичь бытие через внутреннее существование человека?**

- А) Позитивизм
- Б) Иррационализм
- В) Экзистенциализм
- Г) Дуализм
- Д) Материализм

**2. К какому направлению философии принадлежал И. Франко?**

- А) Материализм
- Б) Дуализм
- В) Экзистенциализм
- Г) Позитивизм
- Д) Махизм

**3. Из перечисленных философов выделите апологетов махизма.**

- А) И. Франко
- Б) Т. Шевченко
- В) М. Грот



Г) В. Вернадский

Д) В. Лесевич

**4. Из названных философов выделите представителей украинофильства.**

А) Й. Шад

Б) Т. Шевченко

В) М. Костомаров

Г) К. Тимирязев

Д) П. Кулиш

**5. Из перечисленных философов выделите апологетов немецкой классической философии.**

А) П. Лодий

Б) Д. Леванский

В) И. Сеченов

Г) Я. Рубан

Д) П. Кулиш

**6. К какому философскому направлению принадлежат такие философы: О. Новицкий; П. Кулиш; И. Михневич; Н. Грот; И. Шад?**

А) Материализм

Б) Дуализм

В) Экзистенциализм

Г) Идеализм

Д) Пантеизм

### Вариант 2

**1. Какому из названных философов принадлежит учение про ноосферу?**

А) И. Франко

Б) К. Тимирязев

В) М. Умов

Г) В. Вернадский

Д) М. Остроградский

**2. Выделите среди названных философов революционеров - демократов:**

А) И. Франко

Б) П. Кулиш

В) М. Коцюбинский

Г) Л. Украинка

Д) М. Остроградский

**3. Деятельность каких из названных философов подтверждает тесную связь украинской философии с литературой?**

- А) И. Франко
- Б) М. Вовчок
- В) И. Сеченов
- Г) Л. Украинка
- Д) С. Гогодский

**4. Чью философию называют философией сердца?**

- А) И. Франко
- Б) П. Кулиш
- В) П. Юркевич
- Г) Л. Украинка
- Д) М. Драгоманов

**5. Кто автор работы «С науки про людской дух»?**

- А) А. Потебня
- Б) П. Кулиш
- В) П. Юркевич
- Г) Т. Шевченко
- Д) М. Драгоманов

**6. Кто автор работы «Слово и миф»?**

- А) А. Потебня
- Б) П. Кулиш
- В) П. Юркевич
- Г) Т. Шевченко
- Д) М. Драгоманов

**7. Кто из названных философов автор работы «Мысли про революцию в истории человечества»?**

- А) И. Франко
- Б) П. Кулиш
- В) М. Костомаров
- Г) Л. Украинка
- Д) М. Вовчок

**Рейтинг-контроль 3**

**Вариант 1**

**1. К какому философскому направлению принадлежат такие философы: Н. Вернадский; М. Умов; М. Коцюбинский; М. Драгоманов; Л. Украинка?**

- А) Материализм
- Б) Дуализм
- В) Экзистенциализм
- Г) Идеализм
- Д) Пантеизм

**2. Какая методологическая традиция наиболее властна украинской философии?**

- А) Рационализм
- Б) Иррационализм
- В) Сенсуализм
- Г) Догматизм
- Д) Фатализм

**3. Какая идеологическая позиция объединяет следующих украинских деятелей XIX века: П. Кулиш; М. Костомаров; Т. Шевченко?**

- А) Революционеры - демократы
- Б) Укратиофилы
- В) Философы - натуралисты
- Г) Марксисты
- Д) Народники

**4. Какая идеологическая позиция объединяет следующих украинских деятелей XIX века: М. Вовчок; М. Драгоманов; М. Коцюбинский; С. Подолинский; Л. Украинка?**

- А) Революционеры - демократы
- Б) Укратиофилы
- В) Философы - натуралисты
- Г) Марксисты
- Д) Народники

**5. Гносеология — это учение:**

- А) о ценностях, об их происхождении и сущности;
- Б) о развитии вселенной;
- В) о бытии как таковом;
- Г) о сущности познания, о путях постижения истины;
- Д) о сущности человеческой истории.

**6. Индивид в философии понимается, как:**

- А) синоним понятия «человек»;

- Б) родовое понятие, т.е. выражающее общие черты, присущие человеческому роду;
- В) устойчивая система социально-значимых черт, характеристика человека как члена общества;
- Г) совокупность физических способностей отдельного человека;
- Д) социальная «маска».

**7. Онтология — это учение:**

- А) о ценностях, об их происхождении и сущности;
- Б) о развитии вселенной;
- В) о бытии как таковом;
- Г) о духовной культуре общества и человека;
- Д) о сущности человеческой истории.

**Вариант 2**

**1. Какому из названных философов принадлежит учение про ноосферу?**

- А) И. Франко
- Б) К. Тимирязев
- В) М. Умов
- Г) В. Вернадский
- Д) М. Остроградский

**2. Какая методологическая традиция наиболее властна украинской философии?**

- А) Рационализм
- Б) Иррационализм
- В) Сенсуализм
- Г) Догматизм
- Д) Фатализм

**3. Характерные черты эпохи Возрождения (выбери 3 правильных ответа)**

- А) антропоцентризм
- В) теоцентризм
- В) гуманизм
- Г) креационизм
- Д) рационализм
- Е) формализм
- Ж) догматизм
- З) пантеизм

**4. Натурфилософы эпохи Возрождения (выбери 3 правильных ответа)**

- А) Дж. Бруно

- В) Н. Макиавелли
- В) Г. Галилей
- Г) Т. Мор
- Д) П. делла Мирандола
- Е) Ф. Петрарка
- Ж) Т. Кампанелла
- З) Н. Коперник

**5. Религия – это:**

- А) совокупность обрядов, поклонений, ритуалов;
- Б) вид общественной организации;
- В) связь между единомышленниками.

**6. Высказывание «Человеку заранее предопределено Богом блаженство или проклятье» принадлежит:**

- А) Августину Блаженному;
- Б) Фоме Аквинскому;
- В) Николаю Копернику.

**7. Кому из философов приписывают высказывание «Нельзя дважды войти в одну и ту же реку»?**

- А) Гераклит Эфесский;
- Б) Фома Аквинский;
- В) Протагор;
- Г) Вольтер;
- Д) Платон.

**Задания для СРС**

1. Описание сознания человека. Как оно возможно?
2. Сознание как феномен.
3. Экзистенциально-герменевтический характер и содержание бытия сознания.
4. Общественное сознание: как оно возможно?
5. Структура и динамика познавательного отношения.
6. Знание. Откуда и как оно есть?
7. Признаки и свойства научного и теоретического знания.
8. Способы и формы функционирования знания в структурах жизнедеятельности человека и социума.
9. Классическая и неклассическая трактовка истины.
10. философская антропология. Над чем и как она размышляет в человеке?

11. Фундаментальные экзистенциалы человеческого бытия.
12. Человек постигающий сам себя. Каков он?
13. Человек творец культуры и (или) ее творение.
14. Человек – существо превосходное.

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### А) Основная литература (библиотека ВЛГУ)

**1. История и философия науки (Философия науки):** Учеб. пособие / Ю.В.Крянев, Н.П.Волкова и др.; Под ред. Л.Е.Моториной, Ю.В.Крянева - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 416 с.: 60x90 1/16. (п) ISBN 978-5-98281-362-6, 600 экз. ЭБС «Znanium.com» <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=425677>

**2. Классическая философия в современной культуре:** Монография / В.И. Коротких. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 160 с.: 60x88 1/16. - (Научная мысль; Философия). (обложка) ISBN 978-5-16-008964-5, 200 экз.

ЭБС «Znanium.com» <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=416424>

**3. Философия:** Учебник / О.Г. Данильян, В.М. Тараненко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 432 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-005473-5, 500 экз.

ЭБС «Znanium.com» <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=341075>

**4. Философия и история науки:** Учебник / Е.А. Гусева, В.Е. Леонов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 128 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование: Магистратура). (обложка) ISBN 978-5-16-005796-5, 500 экз.

ЭБС «Znanium.com» <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=356848>

**5. Философия:** Учебное пособие / В.Э. Вечканов, Н.А. Лучков. - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2013. - 136 с.: 70x100 1/32. - (ВПО: Бакалавриат). (обложка, карм. формат) ISBN 978-5-369-01070-9

ЭБС «Znanium.com» <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=358076>

### Б) Дополнительная литература (библиотека ВЛГУ)

**1. Философия:** Учебное пособие по дисциплине "Философия" / Н.Е. Шафажинская; Министерство образования и науки Российской Федерации. - М.: ИК МГУПП, 2009. - 110 с.: 60x90 1/16. ISBN 978-5-9920-0074-0, 100 экз.

ЭБС «Znanium.com» <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=320732>

**2. Философия:** Учебник / Э.В. Островский. - М.: Вузовский учебник, 2009. - 313 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-9558-0044-8

ЭБС «Znanium.com»<http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=146888>

**3. Философия:** Электронное издание на основе: Учеб. пособие. - М.: РУДН, 2011. - 133 с. - ISBN 978-5-209-03515-2.

ЭБС «Консультант студента»<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785209035152.html>

**В) периодические издания:**

Журналы (в наличии в библиотеке ВлГУ):

1. Философия науки: научный журнал, посвященный проблемам философии, логики и мето-дологии естественных наук.
2. Логос: философско-литературный журнал

**Г) интернет ресурсы:**

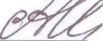
1. ЭБС: «Знаниум» - <http://znanium.com/>
2. ЭБС: «Консультант студента» - <http://www.studentlibrary.ru/index.html>
3. ЭБС: «Университетская библиотека онлайн» - <http://biblioclub.ru/>
4. ЭБС: «Лань» - <http://e.lanbook.com/>
5. Интернет портал «Философ» - <http://filosof2.ru/istoriya-socialnoj-filosofii-i-istoriosofii/>
6. Интернет портал «Элементы большой науки» - <http://elementy.ru/>


## **8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**


Для технического обеспечения дисциплины «Философия» кафедра философии и религиоведения располагает ниже перечисленными средствами:

- ноутбук для проведения мультимедийных лекций и презентаций,
- экран, - видеокамера, - телевизор, проектор Infocus in 37, - видеоманитофон Дуэт Rolsen R 2 V 200, - фотоаппарат «Canon», - набор дисков о философах (подготовленных автором программы), интернет-ресурсы

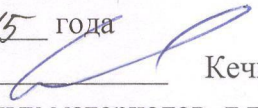
Рабочая программа дисциплины «Философия» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»

Рабочую программу составил: к.ф.н., доцент кафедры ФиР Иванов А.И. 


Рецензент  Тимощук А.С.  
ВЮИ ФСИН России, профессор кафедры Гуманитарных дисциплин

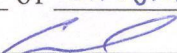
Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Философии и религиоведения  
Протокол № 6 от 17.12.15 года  
Заведующий кафедрой  д.филос.н., проф. Аринин Е.И.  
(ФИО, подпись)

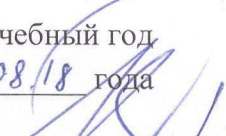
Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии направления 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»

Протокол № 40 от 22.12.15 года  
Председатель комиссии:  Кечин В.А., зав. каф. технологии функциональных и конструкционных материалов, д.т.н., профессор

### ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Рабочая программа одобрена на 2016-2017 учебный год  
Протокол заседания кафедры № 1 от 31.08.16 года  
Заведующий кафедрой  /Кечин В.А. /

Рабочая программа одобрена на 2017-2018 учебный год  
Протокол заседания кафедры № 1 от 31.08.17 года  
Заведующий кафедрой  /Кечин В.А. /

Рабочая программа одобрена на 2018-2019 учебный год  
Протокол заседания кафедры № 1 от 31.08.18 года  
Заведующий кафедрой  /Кечин В.А. /

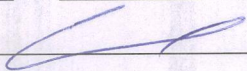


**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа одобрена на 2019-2020 учебный год

Протокол заседания кафедры № 9 от 7.06.19 года

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_



/Кечин В.А./

Рабочая программа одобрена на \_\_\_\_\_ учебный год

Протокол заседания кафедры № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ года

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Рабочая программа одобрена на \_\_\_\_\_ учебный год

Протокол заседания кафедры № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ года

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Рабочая программа одобрена на \_\_\_\_\_ учебный год

Протокол заседания кафедры № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ года

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Рабочая программа одобрена на \_\_\_\_\_ учебный год

Протокол заседания кафедры № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ года

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_