# ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РУССКАЯ ХРИСТИАНСКАЯ ГУМАНИТАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

### Вариативная часть Дисциплины по выбору

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### «Научное и религиозное мировоззрение»

# ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРА ПО НАПРАВЛЕНИЮ

### 47.03.01 Философия

(программа академического бакалавриата)

Квалификация Бакалавр

Форма обучения очная

Срок освоения ОПОП 4 года

Кафедра философии, религиоведения и педагогики

Переутверждено на заседании УМС Протокол № 01/08/18 от **30.08.2018** 

Переутверждено на заседании УМС Протокол № 01/08/17 от **29.08.2017** 

Переутверждено на заседании УМС Протокол № 01/08/16 от **30.08.2016** 

Утверждено на заседании УМС Протокол № 01/08/15 от **31.08.2015** 

Санкт-Петербург

### СОДЕРЖАНИЕ

- І. Организационно-методический раздел
- 1.1. Цель и задачи дисциплины
- 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП
- 1.3. Роль дисциплины в формировании компетенций выпускника
- 1.4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
- 1.5. Соответствие уровней освоения компетенции планируемым результатам обучения и критериям их оценивания.
- П. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
- III. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
- 3.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам, и виды контактной работы с обучающимися
- 3.2. Самостоятельная работа
- IV. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
- 4.1. Основная литература
- 4.2. Дополнительная литература
- 4.3. Программное обеспечение: общесистемное и прикладное программное обеспечение:
- 4.4. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:
- 4.5. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем
- V. Материально-техническое обеспечение дисциплины
- VI. Специализированные условия для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
- VII. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

Приложение 1. Примерные оценочные средства

Приложение 2. Лист изменений

### І. Организационно-методический раздел

### 1.1. Цель и задачи освоения учебной дисциплины.

**Целью** освоения дисциплины является формирование компетенций, направленных на развитие личности студента и практики принятия решений, усвоение сущности научной и религиозной форм сознания и отношений между ними.

Для достижения поставленной цели предусматривается решение следующих задач:

- усвоение оснований научного и религиозного мировоззрений в их исторических формах.
  - изучение форм диалога и форм конфликтов между наукой и религией;
- изучение и анализ форм взаимодействия науки и религии в современных общественных организациях.
- овладение методологией для сравнительного анализа религиозного и нерелигиозного типов мировоззрения
- овладение навыком привлечения для анализа научной, философской, религиоведческой литературы и применения в управленческой работе.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина относится к блоку «Дисциплины по выбору» Учебного плана, изучается в 2 семестре. **Промежуточная аттестация по дисциплине** осуществляется в форме экзамена (в 2 семестре). При этом проводится оценка компетенций, сформированных по дисциплине.

Основные знания, необходимые для освоения дисциплины, формируются на базе навыков, приобретенных в ходе освоения дисциплин базовой части Учебного плана.

Перечень учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной: Мифология в религии и культуре, Буддизм, Эволюция религии в современном мире, Преддипломная практика, История философской космологии, Философская антропология и теология.

### 1.3. Роль дисциплины в формировании компетенций выпускника.

Дисциплина является составляющей в процессе освоения профессиональной компетенции ПК-2.

### 1.4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине.

В результате обучения по дисциплине обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Код компетенции	Содержание компетенции				
	способность использовать различные методы научного и философского исследования в профессиональной деятельности				

Обучающийся должен приобрести следующие умения и навыки:

Код компетенции Знать		Уметь	Владеть навыками	
ПК-2	• взгляды на	• выявлять	• навыком	
	научное постижение	фундаментальные	сравнения	
	действительности в	предпосылки	концептуального	
	различных	религиозных и	аппарата религии и	
	религиозных	научных	науки;	
	традициях;	представлений о	• принципами	

•	историю	мире.	изучения
влиян	ий научно-	•рассматривать	возникновения и
техни	ческих	взаимоотношения	исторических форм
револ	юций XVII и	науки и религии в	взаимоотношения
XX BI	в. на	различных	науки и религии.
теоло	гические	исторических и	• навыком
систе	МЫ.	культурных	использовать
•	исторические	контекстах.	основные методы
форм	Ы		философии и науки в
мифо.	погических и		процессе научного
научн	ых знаний, их		исследования.
влиян	ие на		
стано	вление		
рацио	нальной		
филос	софии.		

1.5. Соответствие уровней освоения компетенции планируемым результатам обучения и критериям их оценивания

	Этап	Основные призна	Основные признаки сформированности компетенции (дескрипторное описание уровня)				
Код и содержание компетенций	освоения компетенц	Признаки оценки несформированност	Признаки оценки сформиро		анности компетенции		
	ии	и компетенции	минимальный	средний	максимальный		
		Не знает методов научного и философского исследования	Представляет себе отдельные методы научного и философского исследования	Знает основные классификации методов познания, общелогические и эмпирические методы исследования	Структуру и уровни общенаучных методов и приемов исследовательской работы: методы эмпирического исследования; методы теоретического познания; общелогические методы и приемы исследования.		
ПК-2 - способность использовать различные методы научного и философского исследования в профессионально й деятельности	1	Не умеет использовать современные методы философскотеоретического познания	Умеет использовать отдельные методы философско-теоретического познания, но плохо владеет методами теоретического изложения научной информации	Умеет использовать эмпирические и общелогические методы философскотеоретического познания	Умеет использовать различные современные методы философско-теоретического познания с учетом целей и задач конкретного исследования, а также методы теоретического изложения научной информации		
		Не владеет навыками работы с научной и философской проблематикой	Владеет навыком выделять философскую проблематику исследуемого текста	Владеет навыком выбора исследовательско й методологии с учетом материала, но затрудняется с обоснованием методологии	Владеет навыками определения ключевых проблем, релевантных философии, и обоснованно соотносит их с современными методами философскотеоретического познания в сфере философии		

II. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа

Виды учебн	ой работы	2 семестр	Итого
	Занятия лекционного типа	18	18
	Занятия семинарского типа	18	18
Контактная	Сдача зачёта	-	-
работа	Защита курсовой работы	-	-
	Консультация перед экзаменом	2	2
	Сдача экзамена	0,3	0,3
Самостоятельная работа	В период теоретического обучения	72	72
	Подготовка к экзамену	33,7	33,7
Итого			144

- III. Содержание дисциплины с указанием отведенного количества академических часов, видов учебных занятий и форм текущего контроля
- 3.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам, и виды контактной работы с обучающимися

No	Название темы с кратким содержанием	Контактная работа с
		обучающимися

		Лекции	Практические занятия	Формы текущего контроля	компетенцииФормируе-мые
1.	Научное и религиозное освоение действительности. Историография вопроса. Проблема определения науки и религии. Наука и религия в широком и узком понимании. Наука и религия в системе культуры. Проблема происхождения науки и религии. Магия, религия, наука. Магически-интуитивное и символическое восприятие действительности. Наука и религия как символические формы. Источники знания в религии и науке: опыт, разум и Откровение. Особенности научного и религиозного освоения действительности. Научный метод: эксперимент, гипотеза, теория. Религиозная и научная картины мира. Вера, разум, Откровение. Исторические этапы развития культуры и место в ней религиозных и научных форм освоения действительности.	4	2	Опро с, докла д	ПК-2
2.	Эпистемологические проблемы: что значит «знать» в науке и религии. Особенности выражения в религии знаний о человеке, обществе, мире. Чудо и законы природы, случайность и необходимость. Противопоставление знания и веры. Знание и вера согласно учению Августина Аврелия. Обновление католической теологии в соответствии с достижениями науки и философии Фомы Аквинского. Томистское представление о знании. Знание в науке. Процесс накопления знания. Теория и факты. Программа построения здания науки на основе позитивного знания. Фальсификационизм К. Поппера как метод демаркации научного познания. Истина в науке и религии. Теории истины в применении к научному знанию. Понимание истины в религиях Запада и Востока.	4	2	Опро с, докла д	ПК-2
3.	Протонаучные представления за пределами христианского Запада. Различие между протонаучными и собственно научными представлениями. Природа и космос в структуре протонаучного и религиозного мышления. Аксиологичность и прагматичность протонаучного знания. Китайская алхимия. Шумерская и Вавилонская астрономия. Влияние на развитие астрономии на Западе. Учение о числах в буддизме. Исчисление кальп. Бесконечные числовые ряды, операции над рядами и множествами, дифференциальное и интегральное исчисление как попытки исчисления бесконечности. Представление о числе и бесконечности в индуизме. Шесть даршан индуизма. Общность методологии даршан и западноевропейской научной методологии (Д.Б. Зильберман).	4	2	Опро с, докла д	ПК-2

	и со виняние на вениена Тесфения месфения и				
	и ее влияние на религию. Теофания, иерофания и понятие "центра тяжести" Вселенной механики Ньютона. От вопроса				
	"почему?" "естественной теологии" к вопросам "почему?" и				
	"как?" науки. Гравитационное притяжение. Гравитационная				
	постоянная. Константная реальность. Абсолютное				
	пространство и время Ньютона. Рационалистическое				
	обоснование науки Р. Декартом. Основные понятия				
	механистической картины мира. Завершение формирования				
	механистической картины мира в трудах Лагранжа и Лапласа.				
	Структура науки. Проблема деизма и пантеизма. Обратимость,			c,	
	необратимость и направленность времени. Законы			докла	
	термодинамики и термодинамическое учение о физическом			Д	
	процессе. Телеологические доказательства бытия Бога.			, ,	
	Механистическая и термодинамическая модели Вселенной.				
	Новое обоснование "естественной теологии" на основе второго				
	начала термодинамики (гипотеза Томпсона и Клаузиуса о				
	тепловой смерти вселенной).				
	Распространение научного мировоззрения и секуляризация.				
	Проблема психологии как науки. Наука как закономерность				
	прогрессивного развития человечества и как выбор				
	цивилизации. Фрейд о религии. Мир как система: расцвет				
	холистических концепций.				
	Новое научное миропонимание и модели взаимодействия				
	науки и религии. Так нагумаския мужение поступующий сорромомичес				
	Теологические интерпретации достижений современного				
	обществознания и естествознания. Ричард Суинберн: Бог как				
	научная теория. Парадигмальный подход к развитию науки Т. Куна. Применение парадигмальной модели к религии (Г. Кюнг).				
	«Недоопределённость» теорий в науке и теологии.				
	Критический реализм как основа для сближения теологии с				
	наукой. Заимствование модели «Исследовательских программ»				
	Лакатоса в теологии Нэнси Мерфи. Программа обновления			Опро	
5.	католической теологии Бернарда Лонергана – попытка		4	c,	ПК-2
] 3.	использовать научную методологию в теологии. Особенности		4	докла	1111\-2
	богословских обоснований теизма, креационизма, теологии,			Д	
	финализма с помощью научных концепций и методологии. Йен				
	Барбур о возможных видах взаимоотношения науки и религии.				
	Конфликт, независимость, диалог и интеграция. Естественная				
	теология Фомы Аквинского и Джона Полкинхорна. Попытки				
	синтеза науки и религии. Программы «примирения» науки и				
	религии. От конфликта к диалогу. Артур Пикок и новая				
	теология. Научный материализм Ричарда Докинза.				
	Возможности для диалога.				
6.	Наука и религия в XXI веке: проблемы этики.	2	4	Опро	ПК-2
	Этика в науке. Экологические катастрофы XX века и			c,	
	необходимость выработки научной этики. Религия как источник			докла	
	этических установлений для науки. Юрген Хабермас о			Д	
	секулярном и религиозном. Проект мировой этики Ганса				
	Кюнга. Христианство как основа новой этики. Проблема				
	клонирования. Биоэтика и религия. Мифологема как структура				
	массового сознания. Современные «мифологии» и практики				
	политического влияния на общественное сознание. Стратегии				
	политического влияния на общественное сознание. Стратегии				

	рационализации в индивидуальном бытии, современная			
	демифологизация. Этика политического влияния.			
Ито	ΓΟ	18	18	

### 3.2. Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине

№ п/п	Темы дисциплины	Содержание самостоятельной работы	Количество часов
1.	Научное и религиозное освоение действительности	<ol> <li>Темы для подготовки докладов:</li> <li>Отличие ритуально-символического и логико-дискурсивного мышления.</li> <li>Конфликтная модель отношения науки и религии.</li> <li>Критика конфликтной модели.</li> </ol>	12
2.	Эпистемологические проблемы: что значит «знать» в науке и религии	Темы для подготовки докладов: 1) Догматизм и традиционализм 2) Прогрессизм 3) Критерии истины в науке и религии	12
3.	Протонаучные представления за пределами христианского Запада	<ul> <li>Темы для подготовки докладов:</li> <li>1) Методология даршан и её сходство с методологией европейской науки.</li> <li>2) Даосская алхимия и её отличия от европейской средневековой алхимии.</li> </ul>	12
4.	<b>Религия и научная</b> революция	<ol> <li>Темы для подготовки докладов:</li> <li>Определение основных черт новоевропейской науки.</li> <li>Характеристика изменений в отношениях религии и науки в Новое время.</li> <li>Анализ копенгагенской интерпретации квантовой механики.</li> <li>Проведение параллелей между новой физической картиной мира и религиозными учениями.</li> </ol>	12
5.	Новое научное миропонимание и модели взаимодействия науки и религии	<ol> <li>Темы для подготовки докладов:</li> <li>Определение понятия «парадигма» в науке и религии.</li> <li>Анализ парадигмальной модели Т. Куна в применении к христианской теологии.</li> <li>Выделение общих черт развития науки и религии в современном обществе. Анализ интеграционной модели взаимодействия науки и религии.</li> <li>Анализ теологического осмысления эволюции Т. де Шардена.</li> <li>З) Сопоставление теологического и научного аспектов в обновлённой теологии.</li> </ol>	12
6.	Наука и религия в XXI веке: проблемы этики	Темы для подготовки докладов: 1) Постановка проблемы этики в науке.	12

	<ul><li>2) Оценка влияния этических проблем в науке на общество.</li><li>3) Анализ решений этических проблем в науке, предлагаемых религией.</li></ul>	
Итого:		72
Подготовка к экзамену:		33,7

### IV. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Основная литература

№	Наименование учебников, учебно-методических, методических пос	обий,
п.п.	разработок и рекомендаций	
1.	Ивин, А.А. Философия науки : учебное пособие / А.А. Ивин, И.П. Никити	ина
	Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015 557 с Библиогр. в кн ISBN 978-5-	4475-
	3681-7; То же [Электронный ресурс] URL: <a href="http://biblioclub.ru/index">http://biblioclub.ru/index</a>	c.php?
	page=book&id=276781	

4.2. Дополнительная литература

•	No	Наименование учебников, учебно-методических, методических пособий,					
]	п.п.	разработок и рекомендаций					
	1.	Наука. Философия. Религия / под ред. П.П. Гайденко, В.Н. Катасонова М.: ИФ					
		РАН, 2017 Книга 2 248 с.; То же [Электронный ресурс] URL:					
		//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=45221					

## 4.3. Программное обеспечение: общесистемное и прикладное программное обеспечение:

No	Наименование ПО	Реквизиты	Комментарий	
		подтверждающего документа		
1	Операционная система Microsoft Windows Pro версии 7/8	Номер лицензии 64690501		
2	Программный пакет Microsoft Office 2007	Номер лицензии 43509311		
3	ABBY FineReader 14	Код позиции af14- 251w01-102		
4	ESET NOD32 Antivirus Business Edition	Публичный ключ лицензии: 3AF-4JD-N6K		
5	Модульная объектно- ориентированная динамическая учебная среда "LMS Moodle"	GNU General Public License (GPL)	Свободное распространение, сайт http://docs.moodle.org/ru/	
6	Архиватор 7-Zір	GNU Lesser General Public License (LGPL)	Свободное распространение, сайт https://www.7-zip.org/	

### 4.4. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы Информационные справочные системы Федеральный портал «Российское образование» <a href="https://edu.ru/">https://edu.ru/</a>.

Электронная библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» <a href="http://biblioclub.ru/">http://biblioclub.ru/</a>

# 4.5. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) <a href="http://rhga.pro/">http://rhga.pro/</a>

V. Материально-техническое оснащение дисциплины

Наименование специальных	Оснащенность специальных помещений и		
помещений и помещений для	помещений для самостоятельной работы		
самостоятельной работы			
При освоении учебной дисциплины используются учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Помещения обеспечены доступом к информационно-телекоммуникационной сети Интернет, в электронную информационно-образовательную среду ЧОУ «РХГА» и к электронным библиотечным системам, оборудованы специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, специализированная учебная мебель для обучающихся, доска ученическая), а также техническими средствами обучения (компьютер или ноутбук, переносной или стационарный мультимедийный комплекс, стационарный или переносной экран на стойке для мультимедийного		
Помещение для самостоятельной работы  Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	проектора).  Помещение обеспечено доступом к информационнотелекоммуникационной сети Интернет, в электронную информационно-образовательную среду ЧОУ «РХГА» и к электронным библиотечным системам, оборудовано специализированной мебелью и компьютерной техникой.  Помещение, оснащенное специализированной мебелью (стеллажи, стол, стул).		

## VI. Специализированные условия для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Указанные ниже условия для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья применяются при наличии в группе обучающихся указанных лиц, в зависимости от нозологии заболеваний или нарушений в работе отдельных органов.

Обучение лиц с нарушением слуха выстраивается через реализацию следующих педагогических принципов:

- наглядности,
- индивидуализации,
- коммуникативности на основе использования информационных технологий, разработанного учебно-дидактического комплекса, включающего пакет учебнометодических презентаций;
- использования учебных пособий, адаптированных для восприятия обучающимися с нарушением слуха.

К числу проблем, характерных для лиц с нарушением слуха, можно отнести:

• замедленное и ограниченное восприятие;

- недостатки речевого развития;
- недостатки развития мыслительной деятельности;
- пробелы в знаниях; недостатки в развитии личности (неуверенность в себе и неоправданная зависимость от окружающих, низкая коммуникабельность, эгоизм, пессимизм, заниженная или завышенная самооценка, неумение управлять собственным поведением);
- некоторое отставание в формировании умения анализировать и синтезировать воспринимаемый материал, оперировать образами, сопоставлять вновь изученное с изученным ранее; хуже, чем у слышащих сверстников, развит анализ и синтез объектов.

При организации образовательного процесса со слабослышащей аудиторией необходима особая фиксация на артикуляции выступающего. Следует говорить громче и четче, подбирая подходящий уровень. Специфика зрительного восприятия слабослышащих влияет на эффективность их образной памяти. В окружающих предметах и явлениях они часто выделяют несущественные признаки. Процесс запоминания у обучающихся с нарушенным слухом во многом опосредуется деятельностью по анализу воспринимаемых объектов, по соотнесению нового материала с усвоенным ранее.

Некоторые понятия изучаемого материала обучающимся необходимо объяснять дополнительно. На занятиях требуется уделять повышенное внимание профессиональным терминам, а также использованию профессиональной лексики. Для лучшего усвоения терминологии необходимо каждый раз писать на доске используемые термины и контролировать их усвоение. Внимание слабослышащих лиц в большей степени зависит от изобразительных качеств воспринимаемого материала: чем они выразительнее, тем легче слабослышащим обучающимся выделить информативные признаки предмета или явления. В процессе обучения рекомендуется использовать разнообразный наглядный материал. Сложные для понимания темы должны быть снабжены как можно большим количеством наглядного материала. Особую роль в обучении лиц с нарушенным слухом играют видеоматериалы. По возможности, предъявляемая видеоинформация может бегущей строкой сурдологическим сопровождаться текстовой или переводом. Видеоматериалы В изучении процессов явлений, помогают И поддающихся видеофиксации, анимация может быть использована для изображения различных динамических моделей, не поддающихся видеозаписи.

Специфика обучения слепых и слабовидящих лиц заключается в следующем:

- дозирование учебных нагрузок;
- применение специальных форм и методов обучения, оригинальных учебников и наглядных пособий, а также оптических и тифлопедагогических устройств, расширяющих познавательные возможности обучающихся;
  - специальное оформление учебных кабинетов;
  - организация лечебно-восстановительной работы;
  - усиление работы по социально-трудовой адаптации.

Во время занятий следует чаще переключать обучающихся с одного вида деятельности на другой. Во время занятия педагоги должны учитывать допустимую продолжительность непрерывной зрительной нагрузки для слабовидящих. К дозированию зрительной работы надо подходить строго индивидуально. При зрительной работе у слабовидящих быстро наступает утомление, что снижает их работоспособность. Поэтому необходимо проводить небольшие перерывы. При проведении занятий в условиях повышенного уровня шума, вибрации, длительных звуковых воздействий, может развиться чувство усталости слухового анализатора и дезориентации в пространстве.

Слабовидящим могут быть противопоказаны многие обычные действия, например, наклоны, резкие прыжки, поднятие тяжестей, так как они могут способствовать ухудшению зрения. Для усвоения информации слабовидящим требуется большее количество повторений и тренировок.

Ключевым средством социальной и профессиональной реабилитации людей с нарушениями зрения, способствующим их успешной интеграции в социум, являются технологии. информационно-коммуникационные Ограниченность информации слабовидяших обусловливает схематизм зрительного образа. скулность. его фрагментарность или неточность. При слабовидении страдает скорость зрительного восприятия; нарушение бинокулярного зрения (полноценного видения двумя глазами) у слабовидящих может приводить к так называемой пространственной слепоте (нарушению восприятия перспективы и глубины пространства), что важно при черчении и чтении чертежей.

Искусственная освещенность помещений, в которых занимаются обучающиеся с пониженным зрением, должна составлять от 500 до 1000 лк, поэтому рекомендуется использовать дополнительные настольные светильники. Свет должен падать с левой стороны или прямо. При лекционной форме занятий слабовидящим следует разрешить использовать звукозаписывающие устройства и компьютеры, как способ конспектирования, во время занятий. Информацию необходимо представлять, исходя из специфики заболевания слабовидящего лица: крупный шрифт (16–18 размер), дисковый накопитель (чтобы прочитать с помощью компьютера со звуковой программой), аудиофайлы. Всё записанное на доске должно быть озвучено. Необходимо комментировать свои жесты и надписи на доске и передавать словами то, что часто выражается мимикой и жестами. При чтении вслух необходимо сначала предупредить об этом. Не следует заменять чтение пересказом.

При работе на компьютере следует использовать принцип максимального снижения зрительных нагрузок, дозирование и чередование зрительных нагрузок с другими видами деятельности, использование специальных программных средств для увеличения изображения на экране или для озвучивания информации; — принцип работы с помощью клавиатуры, а не е помощью мыши, в том числе использование «горячих» клавиш и освоение слепого десятипальцевого метода печати на клавиатуре.

Обучающиеся с нарушениями опорно-двигательного аппарата (ОДА) представляют собой многочисленную группу лиц, имеющих различные двигательные патологии, которые часто сочетаются с нарушениями в познавательном, речевом, эмоционально-личностном развитии. Обучение лиц с нарушениями ОДА должно осуществляться на фоне лечебно-восстановительной работы, которая должна вестись в следующих направлениях: посильная медицинская коррекция двигательного дефекта; терапия нервно-психических отклонений.

Специфика поражений ОДА может замедленно формировать такие операции, как сравнение, выделение существенных и несущественных признаков, установление причинно-следственной зависимости, неточность употребляемых понятий. При тяжелом поражении нижних конечностей руки присутствуют трудности при овладении определенными предметно-практическими действиями. Поражения ОДА часто связаны с нарушениями зрения, слуха, чувствительности, пространственной ориентации. Это проявляется замедленном формировании понятий, определяющих положение предметов и частей собственного тела в пространстве, неспособности узнавать и воспроизводить фигуры, складывать из частей целое. В письме выявляются ошибки в графическом изображении букв и цифр (асимметрия, зеркальность), начало письма и чтения с середины страницы. Нарушения ОДА проявляются в расстройстве внимания и памяти, рассредоточенности, сужении объёма внимания, преобладании слуховой памяти над зрительной. Эмоциональные нарушения проявляются в виде повышенной возбудимости, проявлении страхов, склонности к колебаниям настроения.

Продолжительность занятия не должна превышать 1,5 часа (в день 3 часа), после чего рекомендуется 10-15-минутный перерыв. Для организации учебного процесса необходимо определить учебное место в аудитории, следует разрешить обучающемуся самому подбирать комфортную позу для выполнения письменных и устных работ (сидя,

стоя, облокотившись и т.д.). При проведении занятий следует учитывать объём и формы выполнения устных и письменных работ, темп работы аудитории и по возможности менять формы проведения занятий. При работе с лицами с нарушением ОДА необходимо использовать методы, активизирующие познавательную деятельность учащихся, развивающие устную и письменную речь и формирующие необходимые учебные навыки. С целью получения лицами с поражением опорно-двигательного аппарата информации в полном объеме звуковые сообщения нужно дублировать зрительными, использовать наглядный материал, обучающие видеоматериалы.

Физический недостаток существенно влияет на социальную позицию обучающегося, на его отношение к окружающему миру, следствием чего является искажение ведущей деятельности и общения с окружающими. У таких обучающихся наблюдаются нарушения личностного развития: пониженная мотивация к деятельности, страхи, связанные с передвижением и перемещением, стремление к ограничению социальных контактов.

При общении с человеком в инвалидной коляске нужно сделать так, чтобы ваши глаза находились на одном уровне. На неё нельзя облокачиваться.

Лица с психическими заболеваниями могут испытывать эмоциональные расстройства. Если человек, имеющий такие нарушения, расстроен, нужно спросить его спокойно, что можно сделать, чтобы помочь ему. Не следует говорить резко с человеком, имеющим психические заболевания, даже если для этого имеются основания. Эмоционально-волевые нарушения проявляются в повышенной возбудимости, чрезмерной чувствительности к внешним раздражителям и пугливости. У одних отмечается беспокойство, суетливость, расторможенность, у других - вялость, пассивность и двигательная заторможенность.

При общении с лицами, испытывающими затруднения в речи, не допускается перебивать и поправлять. Необходимо быть готовым к тому, что разговор с человеком с затрудненной речью займет больше времени. Необходимо задавать вопросы, которые требуют коротких ответов или кивка.

Общие рекомендации по работе с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

- Использование указаний как в устной, так и письменной форме;
- Поэтапное разъяснение заданий;
- Последовательное выполнение заданий;
- Повторение обучающимихся инструкции к выполнению задания;
- Обеспечение обучающихся аудио-визуальными техническими средствами обучения;
  - Разрешение обучающимся использовать диктофон для записи;
- Составление индивидуальных планов занятий, позитивно ориентированных и учитывающих навыки и умения обучающихся.

### VII. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Обучающимся, приступающим к изучению дисциплины, целесообразно ознакомиться со следующими нормативными документами:

- Рабочей программой, раскрывающей содержание и последовательность прохождения учебного материала, объем часов, виды контроля;
  - Учебными, научными и методическими материалами по дисциплине.

Рекомендации по подготовке к аудиторным занятиям

Лекционные занятия

Умение сосредоточенно слушать лекции, активно воспринимать излагаемые сведения является — это важнейшее условие освоения данной дисциплины. Каждая из лекций сопровождается компьютерной презентацией. Кроме того, в конце каждой лекции

с целью создания условий для осмысления содержания лекционного материала обучающимся предлагается ответить на вопрос для размышления. Краткие записи лекций, их конспектирование помогает усвоить материал. Поэтому в ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала, обращая внимание на самое важное и существенное в нем. Имеет смысл оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки, замечания, дополнения. Целесообразно разработать собственную "маркографию" (значки, символы), сокращения слов.

Практические занятия

В ходе подготовки к практическим занятиям необходимо изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями в периодических изданиях: журналах, газетах и т.д. При этом важно учитывать рекомендации преподавателя и требования учебной программы. Важно также опираться на конспекты лекций. В ходе занятия важно внимательно слушать выступления своих однокурсников. При необходимости задавать им уточняющие вопросы, активно участвовать в обсуждении изучаемых вопросов. В ходе своего выступления целесообразно использовать как технические средства обучения, так и традиционные (при необходимости).

Организация внеаудиторной деятельности студентов

Внеаудиторная деятельность обучающегося по данной дисциплине предполагает самостоятельный поиск информации, необходимой, во-первых, для выполнения заданий самостоятельной работы (инвариантной и вариативной частей) и, во-вторых, подготовку к текущей и промежуточной аттестации. Успешная организация времени по усвоению данной дисциплины во многом зависит от наличия у обучающегося умения самоорганизовать себя и своё время для выполнения предложенных домашних заданий.

Рекомендации по подготовке к экзамену

В процессе подготовки к экзамену обучающемуся рекомендуется так организовать свою учебу, чтобы все виды работ и заданий, предусмотренные рабочей программой, были выполнены в срок. Основное в подготовке к экзамену - это повторение всего материала учебной дисциплины. В дни подготовки к экзамену необходимо избегать чрезмерной перегрузки умственной работой, чередуя труд и отдых. При подготовке к сдаче экзамена старайтесь весь объем работы распределять равномерно по дням, отведенным для подготовки к экзамену, контролировать каждый день выполнения работы. Желательно, чтобы имелся резерв времени. При подготовке к экзамену целесообразно повторять пройденный материал в соответствии с учебной программой, примерным перечнем учебных вопросов, заданий, которые выносятся на экзамен и содержатся в данной программе.

Автор(ы) программы: Литвин Т.В., кандидат философских наук, доцент.

## Приложение 1. ПРИМЕРНЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

№ п/п	Компетенция	Этапы	Критерии оценивания по пятибалльной шкале, уровни освоения			
		формирова ния	Менее 55% (неудовлетворительно) ниже минимального	55-64% (удовлетворительно) минимальный	65-84% (хорошо) средний	85-100% (отлично) высокий
1.	ПК-2 – способность использовать различные методы научного и философского исследования в профессиональной деятельности	Знает	Ориентируется в терминологии и содержании	В общих чертах понимает основную идею, однако плохо связывает ее с существующей проблематикой	Видит источники современных проблем в заданной области анализа, владеет подходами к их решению	Способен грамотно обосновать собственную позицию относительно решения современных проблем в заданной области
		Умеет:	Выделяет основные идеи, но не видит их в развитии	Может понять практическое назначение основной идеи, но затрудняется выявить ее основания	Выявляет основания заданной области анализа, понимает ее практическую ценность, однако испытывает затруднения в описании сложных объектов анализа	Свободно ориентируется в заданной области анализа. Понимает ее основания и умеет выделить практическое значение заданной области
		Владеет:	Допускает ошибки при выделении рабочей области анализа	Способен изложить основное содержание современных научных идей в рабочей области анализа	Знает основное содержание современных научных идей в рабочей области анализа, способен их сопоставить	Может дать критический анализ современным проблемам в заданной области анализа

### Примерные вопросы для устного опроса:

- . Становление проблематики отношений науки и религии в XX веке. Варианты диалога науки и религии.
- 2. Предыстория научной революции в эпоху Возрождения. Геометрия и богословие (Н. Кузанский).
- 3. Развитие идеи бесконечности у Н. Кузанского.
- 4. «Коперниканский поворот»: следствия для религии.
- 5. Реформация и богословские методы в эпоху научной революции.

### Примеры тем для докладов:

- 1. Гелиоцентрическая система Николая Коперника и научная революция Нового Времени.
- 2. Конфликт Галилео Галилея и Католической церкви.
- 3. Проблемы происхождения жизни и человека в теологии и эволюционных теориях XX века.
- 4. Теологические толкования Большого Взрыва.
- 5. Отношение к эволюционизму в современном православии/католицизме/протестантизме (на выбор).
- 6. Модели взаимоотношения теологии и естественных наук.

### Примерные вопросы для промежуточной аттестации:

- 1. Наука и религия в системе культуры.
- 2. Наука, магия, религия.
- 3. Истина как цель научного и религиозного познания действительности.
- 4. Религия и наука в XIX веке.
- 5. Парадигмальная модель в теологии и науке.
- 6. Креационизм и эволюционизм в теологии.

### Инструменты контроля знаний и степени освоения компетенций

Для проверки знаний и степени освоения компетенций студентов по дисциплине используются как электронные средства, так и бумажные носители информации.

К бумажным средствам контроля относятся экзаменационные билеты.

К электронным средствам, используемым для обучения и контроля, относится программа на платформе **Moodle**, позволяющая программировать варианты тестов и контрольных заданий и задач как в режиме = **обучение** =, так и в режиме = **контроль** =. Студент, войдя в программу по индивидуальному паролю, получает свой вариант случайным образом сформированных тестов или ситуационных задач.

Оценка результатов производится в соответствии с утверждённой шкалой оценивания.

### Шкала оценивания знаний студента

оценку «отлично» — заслуживает студент, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные рабочей программой по учебной дисциплине (модулю), усвоивший обязательную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. При использовании для контроля тестовой программы — если студент набрал 85 - 100% правильных ответов.

**оценку** «**хорошо**» – заслуживает студент, показавший полное знание программного материала, усвоивший основную литературу, рекомендованную программой, способный к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшего обучения и профессиональной деятельности. При использовании для контроля тестовой программы – если студент набрал 65 - 84% правильных ответов.

**оценку «удовлетворительно»** — заслуживает студент, показавший знание основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшего обучения и профессиональной деятельности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой по программе курса. При использовании для контроля тестовой программы — если студент набрал 55 - 64% правильных ответов.

**оценка «неудовлетворительно»** — выставляется студенту, показавшему пробелы в знании основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. При использовании для контроля тестовой программы — если студент набрал менее 55 % правильных ответов.

«зачёт» — заслуживает студент, показавший знание основного учебнопрограммного материала в объеме, необходимом для дальнейшего обучения и профессиональной деятельности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с рекомендованной литературой по программе курса. При использовании для контроля тестовой программы — если студент набирает 71% и более правильных ответов.

**«незачет»** — выставляется студенту, показавшему пробелы в знании основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. При использовании для контроля тестовой программы — если студент набирает менее 71 % правильных ответов.

### Приложение 2.

### ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№	Дата	№	Содержание	Примечание
п/п	изменения	страни		
		ц(ы)		

	-	