

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский
университет имени Н.И. Пирогова»**

**Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГАОУ ВО РНИМУ им Н.И.Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)**

Департамент международного развития

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института

Григорьева Яна Олеговна

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б.1.О.58 Философия

**для образовательной программы высшего образования - программы Специалитета
по направлению подготовки (специальности)**

31.05.01 Лечебное дело

направленность (профиль)

Практическая медицина

Настоящая рабочая программа дисциплины Б.1.О.58 Философия (далее – рабочая программа дисциплины) является частью программы Специалитета по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 Лечебное дело. Направленность (профиль) образовательной программы: Практическая медицина.

Форма обучения: очная

Составители:

№	Фамилия, Имя, Отчество	Учёная степень, звание	Должность	Место работы	Подпись
----------	-----------------------------------	---------------------------------------	------------------	---------------------	----------------

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (протокол № _____ от «__» _____ 20__).

Рабочая программа дисциплины рекомендована к утверждению рецензентами:

№	Фамилия, Имя, Отчество	Учёная степень, звание	Должность	Место работы	Подпись
----------	-----------------------------------	---------------------------------------	------------------	---------------------	----------------

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена советом института Департамент международного развития (протокол № _____ от «__» _____ 20__).

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020 г. No 988 рук;
2. Общая характеристика образовательной программы;
3. Учебный план образовательной программы;
4. Устав и локальные акты Университета.

© Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

1. Общие положения

1.1. Цель и задачи освоения дисциплины

1.1.1. Цель.

Целью освоения дисциплины "Философия" является овладение знаниями фундаментальных мировоззренческих проблем, процессов познавательной творческой деятельности, философских аспектов в формировании и развитии личности, а также принципами поведения российского врача и гражданина.

1.1.2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы дисциплины:

- Развить умения, навыки и компетенции абстрактного мышления, логики клинического мышления.
- Развить у студентов навыки и способы общения с коллективом.
- Сформировать систему знаний о философской методологии, позволяющей иметь собственную философскую позицию по важнейшим проблемам науки в целом и современной медицины в частности.
- Сформировать систему знаний по философии, по историко-философскому процессу, альтернативных философских концепций и идей.
- Сформировать систему навыков общения с больным с учетом биомедицинской этики.

1.2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Философия» изучается в 4, 5 семестре (ах) и относится к обязательной части блока Б.1 дисциплины. Является обязательной дисциплиной.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5.0 з.е.

Для успешного освоения настоящей дисциплины обучающиеся должны освоить следующие дисциплины: Биоэтика; История России.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного освоения дисциплин: Языковая подготовка к клинической практике.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного прохождения практик: Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

1.3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Семестр 4

Код и наименование компетенции	
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины (модуля)
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	
УК-1.ИД1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Знать: Роль философии в образовании и развитии мировоззренческой системы восстановления человека как личность. Главные ориентиры в философии и их развитие. Их повторяемость, общий «идейно – понятийный» фонд.
	Уметь: Отличить различных философских теорий, поставить их в хронологическом порядке, понимать их преемственность или отсутствие, пользоваться дедуктивными и индуктивными подходами
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): Анализа социально – значимых проблем и процессов, использования на практике методов гуманитарных наук, аргументирования, глубокой рефлексии, ведения дискуссии и полемики, редактирование текстов профессионального содержания.

<p>УК-1.ИД2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению</p>	<p>Знать: Парадоксы современной науки и дегуманизация современной научной медицины, философско-методологические парадоксы современной теории: парадоксы биосоциальной реальности, технологизм научной медицины, человека как субъект и предмет медицины, философские основания методологии клинического мышления врача, ключевые понятия и подходы теоретической и прикладной антропологии в медицине.</p>
	<p>Уметь: Определять пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов; устанавливать причины возникновения проблемной ситуации.</p>
	<p>Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): Решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации.</p>
<p>УК-1.ИД3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников</p>	<p>Знать: Главные ориентиры философии и их развитие во времени, их применение на фоне социальных, политических и духовных изменений, происходящих в человеческом обществе</p>
	<p>Уметь: Понимать социально - культурные явления в жизни человека, соотнести их к медицинским теориям, различить лженаучные и научные подходы на основании философско-го обоснования личности. Пользоваться дедуктивными и индуктивными подходами.</p>
	<p>Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): Анализа и логического мышления, знаний в рамках межкультурного и мультикультурного подхода к дисциплине, социально значимых проблем и процессов политических событий и тенденций, движущих сил и закономерностей исторического процесса, способности к адекватной интерпретации общественно и морально значимой информации.</p>

УК-1.ИД5 Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области	Знать: Роль философии в образовании и развитии мировоззренческой системы восстановления человека как личность. Главные ориентиры в философии и их развитие. Их повторяемость, общий «идейно – понятийный» фонд.
	Уметь: Отличить различных философских теорий, поставить их в хронологическом порядке, понимать их преемственность или отсутствие.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): Применения дедуктивных и индуктивных подходов, анализа– значимых проблем и процессов.

Семестр 5

Код и наименование компетенции	
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины (модуля)
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	
УК-1.ИД1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Знать: Роль философии в образовании и развитии мировоззренческой системы восстановления человека как личность. Главные ориентиры в философии и их развитие. Их повторяемость, общий «идейно – понятийный» фонд.
	Уметь: Отличить различных философских теорий, поставить их в хронологическом порядке, понимать их преемственность или отсутствие, пользоваться дедуктивными и индуктивными подходами.
	Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): Анализа социально – значимых проблем и процессов, использования на практике методов гуманитарных наук, аргументирования, глубокой рефлексии, ведения дискуссии и полемики, редактирование текстов профессионального содержания.

<p>УК-1.ИД2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению</p>	<p>Знать: Парадоксы современной науки и дегуманизация современной научной медицины, философско-методологические парадоксы современной теории: парадоксы биосоциальной реальности, технологизм научной медицины, человека как субъект и предмет медицины, философские основания методологии клинического мышления врача, ключевые понятия и подходы теоретической и прикладной антропологии в медицине.</p>
	<p>Уметь: определять пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов; устанавливать причины возникновения проблемной ситуации.</p>
	<p>Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): Решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации.</p>
<p>УК-1.ИД3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников</p>	<p>Знать: Главные ориентиры философии и их развитие во времени, их применение на фоне социальных, политических и духовных изменений, происходящих в человеческом обществе.</p>
	<p>Уметь: Понимать социально - культурные явления в жизни человека, соотнести их к медицинским теориям, различить лженаучные и научные подходы на основании философско-го обоснования личности. Пользоваться дедуктивными и индуктивными подходами.</p>
	<p>Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): Анализа и логического мышления, знаний в рамках межкультурного и мультикультурного подхода к дисциплине, социально значимых проблем и процессов политических событий и тенденций, движущих сил и закономерностей исторического процесса, способности к адекватной интерпретации общественно и морально значимой информации.</p>

<p>УК-1.ИД5 Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области</p>	<p>Знать: Основные закономерности и тенденции развития мирового философского процесса, знать современные философские направления.</p>
	<p>Уметь: Использовать логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области.</p>
	<p>Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): Анализа и логического мышления, синхронно и диахронно исследовать различные периоды истории человечества, анализировать их сходства для создания хронограммы, использовать знания в рамках межкультурного и мультикультурного подхода к дисциплине.</p>

2. Формы работы обучающихся, виды учебных занятий и их трудоёмкость

Формы работы обучающихся / Виды учебных занятий / Формы промежуточной аттестации	Всего часов	Распределение часов по семестрам		
		4	5	
Учебные занятия				
Контактная работа обучающихся с преподавателем в семестре (КР), в т.ч.:	63	31	32	
Семинарское занятие (СЗ)	24	10	14	
Лекционное занятие (ЛЗ)	36	20	16	
Коллоквиум (К)	3	1	2	
Самостоятельная работа обучающихся в семестре (СРО), в т.ч.:	64	32	32	
Подготовка к учебным аудиторным занятиям	32	16	16	
Иные виды самостоятельной работы (в т.ч. выполнение практических заданий проектного, творческого и др. типов)	32	16	16	
Промежуточная аттестация (КРПА), в т.ч.:	9	1	8	
Экзамен (Э)	8	0	8	
Зачет (З)	1	1	0	
Подготовка к экзамену (СРПА)	24	0	24	
Общая трудоёмкость дисциплины (ОТД)	в часах: ОТД = КР+СРО+КРПА+СРПА	160	64	96
	в зачетных единицах: ОТД (в часах)/32	5.00	2.00	3.00

3. Содержание дисциплины

3.1. Содержание разделов, тем дисциплины

4 семестр

№ п/п	Шифр компетенции	Наименование раздела (модуля), темы дисциплины	Содержание раздела и темы в дидактических единицах
Раздел 1. Введение в философию			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 1. Возникновение философии	От мифа к логосу. Космологизм Античной философии. Досократики, Милетская школа. Гераклит, элеатская школа, пифагорейская школа, атомистическая школа Демокрита и поиск первоначала бытия.
2	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 2. Философия как система	Роль философии в образовании и мировоззренческих установок человечества.
3	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 3. Основные категории философии	Онтология, гносеология, этика, эстетика, аксиология, абсолют, дуализм, материализм, идеализм, идея, бытие, дух, душа, закон, имманентное, трансцендентальное, причина и следствие, материя и форма.
4	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 4. Бытие, логос и возникновение диалектики	Парменид и бытие. Парадоксы Зенона. Логос как основная составляющая Вселенной. Противоположности как основа диалектики.
Раздел 2. Развитие философии во времени			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 1. Античная философия: Сократ, Платон, Аристотель	Сократ: поворот к антропологической проблематике. Диалектика как учение о развитии и как искусство творческого диалога. Объективный идеализм Платона. Философия Аристотеля: учение о форме и материи, о причинности и других универсальных принципах бытия

2	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 2. Эллинистическая эпоха	Эллинистическая и римская философия: стоицизм, скептицизм, эпикуреизм, неоплатонизм. Известные врачи Древнего Рима. Гален и значение его трудов. «Галеновы препараты». Галенизм. Медицина периода Республики. Философские основы медицины древнего Рима
3	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 3. Теория познания в Средневековье	Религиозный характер философской мысли. Схоластика. Обоснование идеи Бога, средневековая картина мира.
4	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 4. Медицина во Средневековье	Эпидемии повальных болезней и меры их пресечения. Медицина в Западной Европе в периоды Раннего и Развитого средневековья (V– XV вв.). Образование и медицина. Схоластика и медицина. Отношения человека к телу, душе и смерти
5	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 5. Философия эпохи Возрождения	Антропоцентризм , Гуманизм, обоснование самоценности человека, его прав и свобод, эстетизм, ведущая роль искусства. Освобождение от догматического средневекового мышления. Разностороннее развитие личности. Возрождение науки, роль опыта в изучение природы. Человек как венец творения. Микрокосм и макрокосм. Пантеизм, неоплатонизм
6	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 6. Медицина в эпохе Возрождения	Медицинское образование. Становление анатомии как науки. Андреас Везалий и его труд «О строении человеческого тела». «Золотой век» анатомии: Р. Коломбо, И. Фабриций, Б. Евстахий, Г. Фаллопий. Медицина в Московском государстве (XV– XVII вв.). Народная медицина. Новое отношение ко смерти и к жизни

5 семестр

№ п/п	Шифр компетенции	Наименование раздела (модуля), темы дисциплины	Содержание раздела и темы в дидактических единицах
Раздел 1. Философия от Нового времени до первой половины 20-го века			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 1. Рационализм Р. Декарта и эмпиризм Ф. Бэкона	Р. Декарт: проблема метода и её рационалистическое решение, методологическое сомнение. Учение о субстанции: дуализм. Рассуждение о методе. Врождённые идеи. Существование Бога
2	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 2. Возникновение современной физики	Создание экспериментального метода. Естественные и мысленные эксперименты. И. Ньютон. Основные законы классической механики. Закон всемирного тяготения. Механическая картина мира
3	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 3. Г. Галилей и И. Ньютон	Г. Галилей, возникновение классической механики, физики и астрономии. И. Ньютон. Основные законы классической механики. «Математические начала натуральной философии»
4	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 4. Изучение "Большой книги природы"	Механистическая научная картина мира. Вселенная как совокупность огромного числа неделимых и неизменных частиц. Предопределение явлений законами механики. Атомизм. Абсолютные время и пространство. Природа понимается как некая машина – механизм. Детерминизм и редукционизм
5	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 5. Научная парадигма в эпохе Просвещения	Просвещения: абсолютизация роли разума и науки, антиклерикализм, формирование теории общественного прогресса, развитие взглядов на природу общества. Французский материализм XVIII века.
6	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 6. Идеалистическая философия: Кант, Фихте, Шеллинг	Философия И. Канта. Априоризм. Антиномии разума. Наукоучение И.Фихте. Учение о деятельностном субъекте Ф. Шеллинга

7	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 7. Статус науки в немецкой идеалистической философии	Познание как деятельность, протекающую по своим собственным законам. Субъективный идеализм. «Я-концепции». Объективный идеализм
8	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 8. Сциентистская традиция в западной философии	Примат науки и естественно-научного метода перед всеми другими видами знаний. Позитивизм. Закон трех стадий интеллектуальной эволюции человечества: религиозная, метафизическая и позитивная. Дж. Ст. Миллю. Этические принципы как результат опыта традицией. Г. Спенсер. Философия как максимально обобщенное знание законов явлений
9	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 9. Сциентизм как форма изучения действительности	Научное знание провозглашается как единственное истинное знание. Приверженность натуралистической, материалистической, преимущественно механистической метафизике. 1 Распространение научного метода на области, где возможность его применения сомнительна, например, этику
Раздел 2. Философия науки в 20-ом веке			
1	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 1. А. Пуанкаре и П. Дюгем, Э. Мах: второй позитивизм	Наука как набор правил. Невозможность решительного опровержения научных теорий. Опыт - единственный источник истины. Геометрические аксиомы (А. Пуанкаре). Невозможность решительного опровержения научных теорий. Физика как объяснение эмпирической реальности. Изучение опытных данных через теоретические положения (П. Дюгем). Прямая зависимость познания от ощущений. Относительность и субъективность представлений о вещах. Нейтралитет элементов. Когнитивная экономика (Э. Маха)

2	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 2. Конвенционализм	Относительный характер истин наук. Наука как динамический процесс. Практические соображения как способ выбора научных положений. Прагматизм как развитие конвенционализма. Достоверность научных экспериментов
3	УК-1.ИД1, УК-1.ИД2, УК-1.ИД3, УК-1.ИД5	Тема 3. Т. Кун, И. Лакатос, К. Поппер, П. Фейерабенд	Скачкообразный, революционный процесс в развитии науки, смена научных парадигм, невозможность рационального объяснения смены парадигм, их неустойчивость (Т. Кун). Гипотеза как результат возникновения научных проблем, требующих решения. Смена гипотез новыми, более результативными для принятия. Постоянная фальсификация теорий, их критика (К. Поппер). Выдвижение новых теорий, их защита "жесткого ядра" не фальсифицируемых старых теорий. Возможность новых теорий предсказать новые факты (И. Лакатос). Достижение истины путем накапливания взаимно несовместимых альтернатив. Выдвижение аргументов против известных и фундаментальных теорий как способ увеличения их свойств, избавления ученых от предрассудков и создания принципиально новой картины мира (П. Фейерабенд)

3.2. Перечень разделов, тем дисциплины для самостоятельного изучения обучающимися

Разделы и темы дисциплины для самостоятельного изучения обучающимися в программе не предусмотрены.

4. Тематический план дисциплины.

4.1. Тематический план контактной работы обучающихся с преподавателем.

№ п/п	Виды учебных занятий / форма промеж. аттестации	Период обучения (семестр) Порядковые номера и наименование разделов. Порядковые номера и наименование тем разделов. Темы учебных занятий.	Количество часов контактной работы	Виды контроля успеваемости	Формы контроля успеваемости и промежуточной аттестации			
					КП	ОК	РЗ	ТЭ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4 семестр								
Раздел 1. Введение в философию								
Тема 1. Возникновение философии								
1	ЛЗ	Предмет философии	2	Д	1			
Тема 2. Философия как система								
1	ЛЗ	Философия как способ формирования мировоззренческих установок человечества	2	Д	1			
Тема 3. Основные категории философии								
1	ЛЗ	Главные ориентиры в философии и их развитие. Общий "идейно-понятийный" аппарат философии	2	Д	1			
Тема 4. Бытие, логос и возникновение диалектики								
1	СЗ	Досократики	2	Т	1		1	
Раздел 2. Развитие философии во времени								
Тема 1. Античная философия: Сократ, Платон, Аристотель								
1	ЛЗ	Возникновение, становление и развитие классической философии. Учение Сократа	2	Д	1			
2	ЛЗ	Суть воззрений философской системы Платона	2	Д	1			
3	ЛЗ	Основополагающие элементы философской системы Аристотеля	2	Д	1			

4	СЗ	Сравнительный анализ воззрений Сократа, Платона и Аристотеля	2	Т	1		1	
Тема 2. Эллинистическая эпоха								
1	ЛЗ	Мировоззрение и научные учения Эллинистической эпохи	2	Д	1			
2	СЗ	Отказ от глобальных систем. Человек в поиске счастья и внутреннего покоя	2	Т	1		1	
Тема 3. Теория познания в Средневековье								
1	ЛЗ	Религия, философия и наука в Средневековье	2	Д	1			
Тема 4. Медицина во Средневековье								
1	СЗ	Тело и телесность в Средневековье	2	Т	1		1	
Тема 5. Философия эпохи Возрождения								
1	ЛЗ	Возвращение к человеку в эпохе Возрождения	2	Д	1			
2	ЛЗ	Формирование связей философии с наукой	2	Д	1			
Тема 6. Медицина в эпохе Возрождения								
1	СЗ	Новое отношение к телу человека и развитие анатомии в эпохе Возрождения	2	Т	1		1	
2	К	Коллоквиум	1	Р	1			1
5 семестр								
Раздел 1. Философия от Нового времени до первой половины 20-го века								
Тема 1. Рационализм Р. Декарта и эмпиризм Ф. Бэкона								
1	ЛЗ	Р. Декарт (мышление как основа бытия), Ф. Бэкон (эмпиризм как критика метафизики)	2	Д	1			
Тема 2. Возникновение современной физики								

1	СЗ	Рационализм и эмпиризм как основы современной физики	2	Т			1	
Тема 3. Г. Галилей и И. Ньютон								
1	ЛЗ	Рождение классической механики: Г. Галилей и И. Ньютон	2	Д	1			
Тема 4. Изучение "Большой книги природы"								
1	СЗ	Механизация и математизация Вселенной	2	Т			1	
Тема 5. Научная парадигма в эпохе Просвещения								
1	ЛЗ	Научные и материалистические учения в эпохе Просвещения	2	Д	1			
2	СЗ	Материя и чувства как способ познания	2	Т			1	
Тема 6. Идеалистическая философия: Кант, Фихте, Шеллинг								
1	ЛЗ	Способы познания в идеалистической немецкой философии	2	Д	1			
Тема 7. Статус науки в немецкой идеалистической философии								
1	СЗ	Онтологическая суть идеалистической немецкой философии	2	Т			1	
Тема 8. Сциентистская традиция в западной философии								
1	ЛЗ	Крах идеализма и рационализма: возникновение позитивизма	2	Д	1			
Тема 9. Сциентизм как форма изучения действительности								
1	ЛЗ	Наука как главный критерий истины	2	Д	1			
2	СЗ	Идейные основы позитивизма и его миссия	2	Т			1	
3	К	Коллоквиум	1	Р	1	1		
Раздел 2. Философия науки в 20-ом веке								
Тема 1. А. Пуанкаре и П. Дюгем, Э. Мах: второй позитивизм								

1	ЛЗ	Второй позитивизм и кризис конца века: А. Пуанкаре и П. Дюгем	2	Д	1			
Тема 2. Конвенционализм								
1	СЗ	Согласование понятийного аппарата науки: конвенционализм	2	Т			1	
Тема 3. Т. Кун, И. Лакатос, К. Поппер, П. Фейерабенд								
1	ЛЗ	Постпозитивизм: революционность науки, верифицируемость и нейтральности науки	2	Д	1			
2	СЗ	Главные теоретические и онтологические черты постпозитивизма	2	Т			1	
3	К	Коллоквиум	1	Р	1	1		

Текущий контроль успеваемости обучающегося в семестре осуществляется в формах, предусмотренных тематическим планом настоящей рабочей программы дисциплины.

Формы проведения контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся /виды работы обучающихся

№ п/п	Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (ФТКУ)	Виды работы обучающихся (ВРО)
1	Контроль присутствия (КП)	Присутствие
2	Опрос комбинированный (ОК)	Выполнение заданий в устной и письменной форме
3	Решение практической (ситуационной) задачи (РЗ)	Решение практической (ситуационной) задачи
4	Тестирование в электронной форме (ТЭ)	Выполнение тестового задания в электронной форме

4.2. Формы проведения промежуточной аттестации

4 семестр

1) Форма промежуточной аттестации - Зачет

2) Форма организации промежуточной аттестации -Контроль присутствия, Опрос устный
5 семестр

1) Форма промежуточной аттестации - Экзамен

2) Форма организации промежуточной аттестации -Контроль присутствия, Тестирование в
электронной форме

5. Структура рейтинга по дисциплине

5.1. Критерии, показатели проведения текущего контроля успеваемости с использованием балльно-рейтинговой системы.

Рейтинг по дисциплине рассчитывается по результатам текущей успеваемости обучающегося. Тип контроля по всем формам контроля дифференцированный, выставляются оценки по шкале: "неудовлетворительно", "удовлетворительно", "хорошо", "отлично". Исходя из соотношения и количества контролей, рассчитываются рейтинговые баллы, соответствующие системе дифференцированного контроля.

4 семестр

Виды занятий		Формы текущего контроля успеваемости /виды работы		Кол-во контролей	Макс. кол-во баллов	Соответствие оценок рейтинговым баллам ***				
						ТК	ВТК	Отл.	Хор.	Удовл.
Семинарское занятие	СЗ	Решение практической (ситуационной) задачи	РЗ	5	125	В	Т	25	17	9
Коллоквиум	К	Тестирование в электронной форме	ТЭ	1	234	В	Р	234	156	78
Сумма баллов за семестр					359					

5 семестр

Виды занятий		Формы текущего контроля успеваемости /виды работы		Кол-во контролей	Макс. кол-во баллов	Соответствие оценок рейтинговым баллам ***				
						ТК	ВТК	Отл.	Хор.	Удовл.
Семинарское занятие	СЗ	Решение практической (ситуационной) задачи	РЗ	7	175	В	Т	25	17	9
Коллоквиум	К	Опрос комбинированный	ОК	2	468	В	Р	234	156	78
Сумма баллов за семестр					643					

5.2. Критерии, показатели и порядок промежуточной аттестации обучающихся с использованием балльно-рейтинговой системы. Порядок перевода рейтинговой оценки обучающегося в традиционную систему оценок

Порядок промежуточной аттестации обучающегося по дисциплине (модулю) в форме зачёта

По итогам расчета рейтинга по дисциплине в 4 семестре, обучающийся может быть аттестован по дисциплине без посещения процедуры зачёта, при условии:

Оценка	Рейтинговый балл
Зачтено	215

Порядок промежуточной аттестации обучающегося по дисциплине (модулю) в форме экзамена

По итогам расчета рейтинга по дисциплине в 5 семестре, обучающийся может быть аттестован с оценками «отлично» (при условии достижения не менее 90% баллов из возможных), «хорошо» (при условии достижения не менее 75% баллов из возможных), «удовлетворительно» (при условии достижения не менее 60% баллов из возможных) и сданных на оценку не ниже «удовлетворительно» всех запланированных в текущем семестре рубежных контролей без посещения процедуры экзамена. В случае, если обучающийся не согласен с оценкой, рассчитанной по результатам итогового рейтинга по дисциплине, он обязан пройти промежуточную аттестацию по дисциплине в семестре в форме экзамена в порядке, предусмотренном рабочей программой дисциплины и в сроки, установленные расписанием экзаменов в рамках экзаменационной сессии в текущем семестре. Обучающийся заявляет о своем желании пройти промежуточную аттестацию по дисциплине в форме экзамена не позднее первого дня экзаменационной сессии, сделав соответствующую отметку в личном кабинете по соответствующей дисциплине. В таком случае, рейтинг, рассчитанный по дисциплине не учитывается при процедуре промежуточной аттестации. По итогам аттестации обучающийся может получить любую оценку из используемых в учебном процессе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценка	Рейтинговый балл
Отлично	900
Хорошо	750
Удовлетворительно	600

6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

Примеры практических (ситуационных) задач для подготовки к промежуточной аттестации

Situational task 1.

"I think, therefore I am...".

1. Who is the author of the given statement?
2. Provide an analysis of the author's philosophical position.

Situational task 2.

The outstanding English philosopher, the founder of the materialism of the New Age, F. Bacon (1561-1626) wrote in his work "On the Dignity and Advancement of Sciences": "And in our time, doctors have a kind of sacred custom of remaining at the bedside of the sick even after the last hope of salvation is lost, and here, in my opinion, if they wanted to be true to their duty and sense of humanity, they should increase their knowledge of medicine, and make (at the same time) every effort to facilitate the departure from life of one in whom the breath has not yet died. This part of medicine we call the study of external euthanasia..."

1. Assess F. Bacon's position.
2. What three main tasks did F. Bacon form?

Situational task 3.

English philosopher and scientist B. Russell wrote: "It is possible that humanity is already on the threshold of the "golden age", but if so, then first it will be necessary to kill the dragon that guards the entrance, and this dragon is religion."

1. Analyze and assess the reasoning given.
2. Do you agree with the author?

Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации в форме зачёта

1. Subject of philosophy. Worldview and methodological functions of philosophy.
2. Cultural and historical prerequisites for the emergence of philosophy in Ancient Greece at the turn of the 7th – 6th centuries BC.
3. Philosophy as a theory that reveals the ways of man's relationship to nature, to the process of cognition, to society, to himself.
4. Myth and features of mythological thinking.
5. Ancient philosophy. The problem of the universal (beginning) in the pre-Socratics (Milesian natural philosophers, Heraclitus, the Eleatic school, atomists).
6. Mythology and philosophy of the Pythagoreans.
7. The main provisions of the philosophy of the Eleatics. Aporias of Zeno and their methodological meaning.
8. Philosophy of Anaxagoras. Philosophical and methodological meaning of his principle "All in all".
9. The problem of "arche" in the philosophy of Empedocles. Four cosmic cycles of Empedocles.
10. Atomism of Democritus. The essence and properties of atoms.
11. The theory of knowledge of Democritus.
12. Ancient natural philosophy and medicine. The school of Hippocrates.
13. Sophists. Protagoras: "Man is the measure of all things."
14. The ethical worldview of Socrates. The meaning of the principle of his philosophy "Know thyself." The structure of the dialogue of Socrates.
15. The philosophical concept of Plato. (The world of being and the world of becoming, the doctrine of "ideas", the soul, knowledge as memory).
16. Aristotle and ancient science.
17. The doctrine of the soul of Plato and Aristotle.
18. Social Ethics of Plato and Aristotle. The Doctrine of the State.

19. The Problem of Man and His Moral Self-Improvement in the Philosophy of St. Augustine. The Basic Principles of Christian Morality.
20. The Problem of Man and His Moral Self-Improvement in the Philosophy of St. Augustine.
21. The Basic Principles of Christian Morality.
22. Scholasticism as a Medieval Type of Philosophizing.
23. The Debate on Universals in Medieval Scholasticism. Realism and Nominalism.
24. The Problem of the Relationship between Faith and Reason in Medieval Philosophy. Thomas Aquinas on the Relationship between Faith and Reason. The Theory of "Dual Truth".
25. Proofs of the Existence of God in Medieval Philosophy. What is their Meaning?
26. Features of the Philosophy of the Renaissance. Pantheism in the Philosophy of N. Kuzansky and G. Bruno.
27. Formation of a new picture of the world in Renaissance science
28. Formation of experimental natural science and the scientific revolution of the 17th century.

Зачетный билет для проведения зачёта

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский
университет
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)
Зачетный билет № _____

для проведения зачета по дисциплине Б.1.О.58 Философия
по программе Специалитета
по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 Лечебное дело
направленность (профиль) Практическая медицина

1. Social ethics of Plato and Aristotle. The doctrine of the state.
2. The problem of man and his moral self-improvement in the philosophy of St. Augustine.
3. Man's relationship to the body, soul and death in the Middle Ages.

Заведующий Меттини Эмилиано
Кафедра гуманитарных наук ИММ

5 семестр

Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации в форме экзамена

1. The subject of philosophy. The ideological and methodological functions of philosophy.
2. Cultural and historical prerequisites for the emergence of philosophy in Ancient Greece at the turn of the 7th – 6th centuries BC.
3. Philosophy as a theory that reveals the ways of man's relationship to nature, to the process of cognition, to society, to himself.
4. Myth and features of mythological thinking.
5. Ancient philosophy. The problem of the universal (beginning) in the pre-Socratics (Milesian natural philosophers, Heraclitus, the Eleatic school, atomists).

6. Mythology and philosophy of the Pythagoreans.
7. The main provisions of the philosophy of the Eleatics. The aporias of Zeno and their methodological meaning.
8. The philosophy of Anaxagoras. The philosophical and methodological meaning of his principle "All in all".
9. The problem of "arche" in the philosophy of Empedocles. Four cosmic cycles of Empedocles.
10. Atomism of Democritus. The essence and properties of atoms.
11. Theory of knowledge of Democritus.
12. Ancient natural philosophy and medicine. School of Hippocrates.
13. Sophists. Protagoras: "Man is the measure of all things."
14. Ethical worldview of Socrates. The meaning of the principle of his philosophy "Know thyself." The structure of the dialogue of Socrates.
15. Philosophical concept of Plato. (The world of being and the world of becoming, the doctrine of "ideas", the soul, knowledge as memory).
16. Aristotle and ancient science.
17. The doctrine of the soul of Plato and Aristotle.
18. Social ethics of Plato and Aristotle. The doctrine of the state.
19. The problem of man and his moral self-improvement in the philosophy of St. Augustine.
20. The main principles of Christian morality.
21. Scholasticism as a medieval type of philosophizing.
22. The debate about universals in medieval scholasticism. Realism and nominalism.
23. The problem of the relationship between faith and reason in medieval philosophy. Thomas Aquinas on the relationship between faith and reason. The theory of "dual truth".
24. Proofs of the existence of God in medieval philosophy. What is their meaning?
25. Scholasticism and medicine.

26. Medicine in Western Europe in the periods of the Early and High Middle Ages (5th–15th centuries).
27. Man's relationship to the body, soul and death in the Middle Ages
28. Features of the philosophy of the Renaissance. Pantheism in the philosophy of N. Kuzansky and G. Bruno.
29. Formation of a new picture of the world in the science of the Renaissance
30. Formation of experimental natural science and the scientific revolution of the 17th century.
31. Anthropocentrism as the main element of the Renaissance.
32. Man as the crown of creation. Microcosm and macrocosm.
33. The main features of Neoplatonism in the Renaissance.
34. The role of experience in the study of nature.
35. Sensualism of B. Telesio.
36. Universal man of L. Da Vinci.
37. Natural philosophy of the Renaissance.
38. Scientific revolution of the 16th-17th centuries. 37.
39. The role of physics, mathematics and alchemy in the advancement of science in the Renaissance
40. Medical education in the Renaissance.
41. The emergence of anatomy as a science.
42. Andreas Vesalius and his work "On the structure of the human body".
43. The "golden age" of anatomy: R. Colombo.
44. A new attitude to death and life in the Renaissance.
45. Art as a way of studying the Universe.
46. The body and corporeality in the Renaissance.

47. Humanism and the Renaissance: similarities and differences.
48. The formation of a new picture of the world in Renaissance science (N. Copernicus, G. Galileo).
49. The emergence of experimental natural science and the scientific revolution of the 17th century.
50. The main philosophical traditions of the New Age are rationalism and empiricism.
51. Scientific discoveries and research programs of G. Galileo, I. Newton.
52. Mechanism as a picture of the world and style of thinking.
53. The philosophy of F. Bacon. Critique of traditional philosophy. The inductive method and the doctrine of "idols".
54. The epistemology of J. Locke: the doctrine of experience, ideas, the theory of secondary and primary qualities.
55. Rules for guiding the mind of R. Descartes. Methodical doubt.
56. The principle of Descartes' philosophy "I think - I exist" as the beginning of philosophy and rationalism. The doctrine of "innate ideas".
57. The metaphysics of Descartes. Dualism of substances. Descartes' doctrine of man.
58. The metaphysics of B. Spinoza. The concept of a single substance.
59. Leibniz's Monadology. The Principle of Pre-Established Harmony.
60. Berkeley's Principle of Empirical Philosophy "To Exist Means to Be Perceived." The Theory of Abstraction and Critique of the Idea of Material Substance.
61. Hume's Phenomenalism, the Doctrine of Causality. Impressions and Ideas. Hume on Induction.
62. The Age of Enlightenment. Enlightenment Ideology: Prerequisites, Essence, and Main Features.
63. Kant on the A Priori Principles of Science.
64. The Meaning of I. Fichte's Theory of Science.
65. Schelling and Man's Attitude to the Universe.
66. Features and Main Directions of Modern Western Philosophy.
67. Philosophy of the Twentieth Century. Classical and Non-Classical Philosophy.

68. The Cult of Scientific and Technical Reason and Its Opponents.
69. The Main Stages of Development and Characteristic Features of Positivism.
70. The teachings of A. Poincaré.
71. Conventionalism as the basis of neopositivism.
72. The role of experience in physics and mathematics.
73. Neopositivism: E. Mach and P. Duhem.
74. Paradigm shift and its neutrality.
75. Research projects and the solid core of theory.
76. Fundamentals of the philosophy of science by S. Toulmin.
77. Falsification and verifiability of scientific theories.
78. K. Popper and the development of science.
79. Epistemic anarchism by P. Feyerabend
80. The main features of practical ethics
81. Generalization of ethical decisions
82. The role of general ethical decisions.
83. Individualization of ethical decisions.
84. The role of ethical decisions in the professional activity of a doctor.
85. Iatrogenesis as a sociocultural phenomenon.
86. Ethical use of narrow professional terminology by a doctor.
87. Sociocultural nature of disease.
88. Internal picture of disease.
89. Components of the internal picture of disease.

90. Philosophical worldview of a doctor.
91. Fundamentals of medical anthropology.
92. Semiotics of medicine.
93. Semiotics as a study of ill health and not only disease.
94. Signs of verbal and non-verbal communication between a doctor and a patient.
95. The hermeneutic triangle in medicine.
96. Errors in communication between a doctor and a patient.
97. The unity of the biosphere, society and space.
98. Diversity of approaches to the problem of man.
99. The process of cognition, its possibilities and limits.
100. Human cognitive abilities. Practice and experience. Sensory and rational knowledge.

Экзаменационный билет для проведения экзамена

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский
университет
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет)

Экзаменационный билет № _____

для проведения экзамена по дисциплине Б.1.О.58 Философия
по программе Специалитета
по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 Лечебное дело
направленность (профиль) Практическая медицина

1. Philosophy of Fr. Bacon. Critique of traditional philosophy. Inductive method and doctrine of "idols".
2. Epistemology of J. Locke: doctrine of experience, ideas, theory of secondary and primary qualities.

3. Rules for the guidance of the mind of R. Descartes. Methodical doubt.

Заведующий Меттини Эмилиано
Кафедра гуманитарных наук ИММ

7. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины

Для подготовки к занятиям лекционного типа обучающийся должен

ознакомиться с учебным материалом по учебнику, учебным пособиям, а также электронным образовательным ресурсам с темой прочитанной лекции; внести дополнения к полученным ранее знаниям по теме лекции на полях лекционной тетради; записать возможные вопросы, которые следует задать преподавателю по материалу изученной лекции; внимательно прочитать материал предыдущей лекции.

Для подготовки к занятиям семинарского типа обучающийся должен

Изучать различные темы из программы дисциплины, используя приемы дедуктивного, индуктивного и конструктивного характера, являющихся основными средствами для становления, формирования разностороннего кругозора.

Для подготовки к коллоквиуму обучающийся должен

Необходимо прочитать специальную литературу, выписать из нее ответы на вопросы, которые будут обсуждаться на коллоквиуме, мысленно сформулировать свое мнение по каждому из вопросов, которое они выскажут на занятии

При подготовке к зачету необходимо

внимательно изучить материалы лекций и рекомендуемую литературу для освоения главных тем программы дисциплины, освоить все темы программы дисциплины для прохождения промежуточной аттестации.

При подготовке к экзамену необходимо

Проходить подготовку к тестированию в ЛК, и подготовиться к устной части по билетам.

Самостоятельная работа студентов (СРС) включает в себя

Проработку лекционных материалов, изучение рекомендованной по данному курсу учебной литературы, изучение информации, публикуемой в периодической печати и представленной в Интернете. Конспект темы семинарского занятия.

8. Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень литературы по дисциплине:

№ п/п	Наименование, автор, год и место издания	Используется при изучении разделов	Количество экземпляров в библиотеке	Электронный адрес ресурсов
1	2	3	4	5
1	История философии: учебное пособие для вузов, Бессонов Б. Н., 2024 - 2025	Философия от Нового времени до первой половины 20-го века Введение в философию	0	https://urait.ru/book/istoriya-filosofii-510487
2	История и философия науки: учебно-методическое пособие, Абдулова Л. М., 2024 - 2025	Философия от Нового времени до первой половины 20-го века Философия науки в 20-ом веке Развитие философии во времени Введение в философию	0	https://rsmu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=192474.pdf&show=dcatalogues/1/5891/192474.pdf&view=true
3	The Dream of Enlightenment: The Rise of modern Philosophy, Gottlieb A., 2024 - 2025	Философия от Нового времени до первой половины 20-го века	30	

8.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе профессиональных баз данных, необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Российская государственная библиотека <https://www.rsl.ru/>
2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>
3. Российская национальная библиотека <https://nlr.ru/>
4. Электронная библиотечная система РНИМУ <https://library.rsmu.ru/resources/e-lib/els>

8.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при наличии)

1. Автоматизированный информационный комплекс «Цифровая административно-образовательная среда РНИМУ им. Н.И. Пирогова»
2. Система управления обучением

8.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивает:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплины, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочей программе дисциплины;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Университет располагает следующими видами помещений и оборудования для материально-технического обеспечения образовательной деятельности для реализации образовательной программы дисциплины (модуля):

№ п/п	Наименование оборудованных учебных аудиторий	Перечень специализированной мебели, технических средств обучения
1	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения	Стационарный компьютер , Доска меловая , Проектор мультимедийный , Столы , Стулья , Экран для проектора , Доска интерактивная , Компьютер персональный
2	Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации	Учебная мебель (столы, стулья), компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду
3	Учебная аудитория для проведения промежуточной аттестации	Учебная мебель (столы и стулья для обучающихся), стол, стул преподавателя, персональный компьютер; набор демонстрационного оборудования (проектор, экран, колонки)

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения (состав определяется в рабочей программе

дисциплины и подлежит обновлению при необходимости). Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочей программе дисциплины, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочей программе дисциплины и подлежит обновлению (при необходимости).

Обучающиеся из числа инвалидов обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Приложение 1
к рабочей программе
дисциплины (модуля)

Сведения об изменениях в рабочей программе дисциплины (модуля)

для образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата/специалитета /магистратуры (оставить нужное) по направлению подготовки (специальности) (оставить нужное) _____ (код и наименование направления подготовки (специальности)) направленность (профиль) « _____ » на _____ учебный год.

Рабочая программа дисциплины с изменениями рассмотрена и одобрена на заседании кафедры _____ (Протокол № _____ от « ____ » _____ 20 ____).

Заведующий _____ кафедрой _____ (подпись)
_____ (Инициалы и фамилия)

Приложение 2
к рабочей программе
дисциплины (модуля)

Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Сокращённое наименование	
	Контроль присутствия	Присутствие
Опрос комбинированный	Опрос комбинированный	ОК
Решение практической (ситуационной) задачи	Практическая задача	РЗ
Тестирование в электронной форме	Тестирование	ТЭ

Виды учебных занятий и формы промежуточной аттестации

Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Сокращённое наименование	
	Лекционное занятие	Лекция
Семинарское занятие	Семинар	СЗ
Коллоквиум	Коллоквиум	К
Экзамен	Экзамен	Э
Зачет	Зачет	З

Виды контроля успеваемости

Формы проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Сокращённое наименование	
	Текущий дисциплинирующий контроль	Дисциплинирующий
Текущий тематический контроль	Тематический	Т
Текущий рубежный контроль	Рубежный	Р
Промежуточная аттестация	Промежуточная аттестация	ПА

