

## АННОТАЦИЯ

**Название дисциплины:** АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И РЕАНИМАТОЛОГИЯ

**Цель:** подготовка научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации по профилю «Анестезиология и реаниматология» для науки, образования и практического здравоохранения с формированием у аспиранта углублённых профессиональных знаний в области анестезиологии и реаниматологии.

**Задачи изучения дисциплины:**

1. Формирование навыков самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности, в том числе на иностранном языке.
2. Углублённое изучение теоретических и методологических основ медицинской науки «Анестезиология и реаниматология», в том числе для преподавания дисциплины.
3. Совершенствование знаний по специальности «Анестезиология и реаниматология» на основе фундаментальной подготовки с поиском новых научных направлений в сфере анестезиологии, реаниматологии, интенсивной терапии и медицины критических состояний.
4. Освоение методов философского и математического анализа, ориентированных на профессиональную деятельность анестезиолога-реаниматолога.

**Общая трудоемкость составляет:** 4 ЗЕТ (144 час.)

**Место дисциплины** в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Анестезиология и реаниматология» относится к обязательным дисциплинам вариативной части Блока 1 (Б1.В.ОД.1) федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению 31.06.01 Клиническая медицина.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование у аспирантов элементов следующих **универсальных** компетенций (далее – УК):

Индекс компетенции	Содержание компетенции
УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.
УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.
УК-5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.

Выпускник, освоивший программу дисциплины «Анестезиология и реаниматология», должен обладать следующими **общепрофессиональными компетенциями** (далее – ОПК):

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ОПК-3	Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ОПК-4	Готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
ОПК-5	Способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
ОПК-6	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования

Кроме того, у аспиранта в результате освоения программы должны быть сформированы следующие **профессиональные компетенции** (далее - ПК):

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ПК-3	Способность и готовность к внедрению результатов научной деятельности в практическое здравоохранение с целью повышения эффективности лечения и профилактики заболеваний человека

**Разделы изучаемой дисциплины:**

1. Анестезиология
2. Реаниматология и интенсивная терапия

**Виды учебной работы:** лекции, семинары, самостоятельная работа.

**Изучение дисциплины заканчивается:** зачётом и кандидатским экзаменом.