

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич  
Должность: исполняющий обязанности ректора  
Дата подписания: 10.02.2022 10:51:34  
Уникальный программный ключ:  
4f6042f92f26818253a667205646475b93807ac6

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.2 Анатомия и физиология человека

**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 33.02.01 Фармация

**Квалификация (степень) выпускника:** фармацевт

**Форма обучения:** очная

**Формируемые компетенции:**

Дисциплина ОП.2 «Анатомия и физиология человека» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

ОК-9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК-10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.

ОК-11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.

ОК-12. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

ПК-1.6. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

ПК-1.7. Оказывать первую медицинскую помощь.

ПК-2.4. Соблюдать правила санитарно-гигиенического режима, охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть:

*сформированы умения:*

применять знания о строении и функциях органов и систем организма человека при оказании сестринской помощи;

*сформированы знания:*

строения человеческого тела и функциональных систем человека, их регуляцию и саморегуляцию при взаимодействии с внешней средой;

- ориентироваться в топографии и функциях органов и систем;

**Объем и место дисциплины в структуре ОП ПССЗ:**

Учебная дисциплина ОП.2 "Анатомия и физиология человека" относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального цикла программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 33.02.01 "Фармация", в соответствии с учебным планом изучается на 1 курсе в 1 семестре.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, в том числе: академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем – 83 часа, из них 32 часа лекций, 51 час практических занятий; на самостоятельную работу обучающегося - 25 часов.

Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом - **зачёт**.

**План дисциплины:**

Тема 1. Строение и функции клеток и тканей.

Тема 2. Строение и функции опорно-двигательного аппарата.

Тема 3. Физиология крови.

Тема 4. Физиология желез внутренней секреции.

Тема 5. Физиология возбудимых тканей.

Тема 6. Физиология нервной системы.

Тема 7. Высшая нервная деятельность.

Тема 8. Анализаторы.

Тема 9. Физиология сердечно-сосудистой системы.

Тема 10. Физиология системы выделения.

Тема 11. Физиология дыхания.

Тема 12. Физиология системы пищеварения.

Тема 13. Обмен веществ и энергии.

**Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:**

В ходе реализации дисциплины «Анатомия и физиология человека» используются следующие формы текущего контроля успеваемости обучающихся: устный опрос, тестирование.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.