

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

### **ОП.01 Анатомия и физиология человека**

**Специальность:** 31.02.03 Лабораторная диагностика

**Курс:** 1

**Учебный цикл:** Общепрофессиональный

**Требования к результатам освоения ОП:**

**Изучение ОП направлено на формирование следующих компетенций:**

ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 9

ПК 1.2, ПК 2.2, ПК 3.2, ПК 4.2

**Цели и задачи ОП:** в результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся должен:

**уметь:**

- использовать знания анатомии и физиологии при взятии биологических материалов для лабораторных исследований;

**знать:**

- структурные уровни организации человеческого организма;
- структуру функциональных систем организма, его основные физиологические функции и механизмы регуляции;
- количественные и качественные показатели состояния внутренней среды организма, механизмы ее регуляции и защиты;
- механизмы взаимодействия организма человека с внешней средой.

**Форма промежуточной аттестации:** экзамен