

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА И НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	06.04.01 «Биология»
Направленность (профиль) подготовки	«Медико-биологические науки»
Цель освоения дисциплины	получение знаний о наследственности и изменчивости человека, а также о закономерностях наследования; о научных и прикладных аспектах использования этих знаний, об изменениях наследственного материала и вызванных этим последствий.
Общая трудоемкость дисциплины	2 зачетных единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	Введение. Предмет, задачи и методы генетики человека. Методы генетики человека. Цитогенетика человека. Геном человека. Генетические основы онтогенеза человека. Основные типы наследственных заболеваний.

Аннотацию рабочей программы составил
доцент каф. биологии и экологии Запруднова Е.А.


(ФИО, должность, подпись)