

**Наименование учебной дисциплины:
«Основы генетики человека»**

Код и наименование специальности	7-07-0114-01 Специальное и инклюзивное образование
Курс обучения	1
Семестр обучения	1
Количество аудиторных часов	42
Лекции	18
Семинарские занятия	-
Практические занятия	24
Лабораторные занятия	-
Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/экзамен)	Зачет
Количество зачетных единиц	3
Формируемые компетенции	Проектировать образовательный процесс с обучающимися с особыми образовательными потребностями на основе системы медико-биологических, психологических, лингвистических знаний и умений
Краткое содержание учебной дисциплины:	
<p>Изучение закономерностей наследственности и изменчивости позволяет педагогу осмыслить наследственную патологию, методически правильно корректировать обучение и воспитание ребенка с особенностями психофизического развития, формирование личности, основываясь на генетическом понимании его дефекта. Знания генетических процессов, лежащих в основе патологии растущего организма, открывают ряд возможностей в решении практических задач, связанных с медико-педагогической реабилитацией и коррекцией детей, имеющих интеллектуальную недостаточность.</p>	