Учебная дисциплина **«Гистология с основами эмбриологии»**

модуль «Структурная организация живых организмов»

|  |  |
| --- | --- |
| **Место дисциплины в структурной схеме образовательной программы** | Образовательная программа бакалавриата (Ι ступень высшего образования)Специальность: 1-02 04 01 Биолoгия и химияКомпонент учреждения высшего образования: модуль «Структурная организация живых организмов» |
| **Краткое содержание** | Эпителиальные тканиСоединительные тканиМышечные тканиНервная тканьСтроение половых клеток. ГаметогенезСравнительная характеристика ранних этапов эмбрионального развития |
| **Формируемые компетенции, результаты обучения** | Базовые профессиональные компетенции: применять знания о развитии позвоночных, строении и источниках происхождения различных тканей для формирования представлений о развитии и функциональном назначении тканей человека и животных. |
| **Пререквизиты** | Цитология |
| **Трудоемкость** | 3 зачетные единицы, 108 академических часов (50 – аудиторных, 58 – самостоятельная работа) |
| **Семестр(ы), требования и формы текущей и промежуточной аттестации** | 2 семестр: коллоквиум, зачет |