

**Наименование учебной дисциплины:
«Гистология с основами эмбриологии»**

| | |
|---|--|
| Код и наименование специальности | 6-05-0113-03 Природоведческое образование (биология и химия) |
| Курс обучения | 1 |
| Семестр обучения | 2 |
| Количество аудиторных часов | 50 |
| Лекции | 14 |
| Семинарские занятия | |
| Практические занятия | 12 |
| Лабораторные занятия | 24 |
| Форма промежуточной аттестации (зачет/ дифференцированный зачет/экзамен) | Зачет |
| Количество зачетных единиц | 3 |
| Формируемые компетенции | Освоение учебной дисциплины «Гистология с основами эмбриологии» должно обеспечивает формирование базовых профессиональных компетенций: владеть системой знаний о строении, функционировании и воспроизведении клеток и тканей, развитии позвоночных для формирования представлений об организации жизни на клеточно-тканевом уровне. |
| Краткое содержание учебной дисциплины | |
| <p>Гистология и эмбриология принадлежат к числу фундаментальных биологических дисциплин, которые изучают закономерности развития и структурно-функциональной организации живой материи. Предметом общей гистологии или собственно учения о тканях, являются общие закономерности, характерные для тканевого уровня организации, и отличительные особенности конкретных тканей; предметом частной гистологии является выяснение закономерностей развития строения и взаимодействия различных тканей в органах.</p> | |