**Учебная дисциплина «Методика преподавания биологии с основами воспитательной работы»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Место дисциплины в структурной схеме образовательной программы** | Образовательная программа I ступени высшего образования.  Специальность: 1-31 01 01-02 Биология (научно-педагогическая деятельность). Государственный компонент. |
| **Краткое содержание** | Предмет и задачи методики преподавания биологии. Образовательные, развивающие и воспитывающие задачи школьного курса биологии. Методы и приемы обучения биологии и экологии в средней школе. Технологии обучения, их классификация. Функция воспитания в современной школе. Направления, формы и методы воспитательной работы. Актуальные проблемы воспитания в контексте современных социальных проблем. |
| **Формируемые компетенции, результаты обучения** | Профессиональные компетенции: управлять учебно-познавательной, научно-исследовательской и другими видами деятельности обучающихся; регулировать отношения и взаимодействия в педагогическом процессе; использовать оптимальные формы, методы, средства обучения и воспитания; организовывать учебные занятия (уроки, семинары и др.) и самостоятельную работу обучающихся; развивать навыки работы обучающихся с учебной, справочной, научной литературой и другими источниками информации; проводить психолого-педагогические и социологические исследования. |
| **Пререквизиты** | Педагогика, Психология, Введение в специальность |
| **Трудоемкость** | 4,5 зачетные единицы, 172 академических часов (64 аудиторных, 108 самостоятельная работа). |
| **Семестры, требования и формы текущей и промежуточной аттестации** | 7-й семестр – коллоквиум, экзамен. |