**Экология**

|  |  |
| --- | --- |
| Место дисциплины в структурной схеме образования | Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта высшего образования ОСВО 1-02 04 01-2013, утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2013 № 88 и учебного плана УО МГПУ имени И.П. Шамякина для специальности 1-02 04 01 «Биология и химия, очная (дневная) форма получения высшего образования, утвержденного 03.05.2019, регистрационный № 173 |
| Краткое содержание | Среды жизни. Экологические факторы. Популяция. Биоценоз и экосистемы. Биосфера. |
| Формируемые компетенции, результаты обучения | Профессионально ориентироваться в современной экологической ситуации, объективно оценивать отрицательные тенденции современного экологического кризиса. |
| Пререквизиты | Зоология, Биотехнология |
| Трудоемкость | 4,0 зачетные единицы, 136 академических часов (72 аудиторных, 64 – самостоятельная работа) |
| Семестр(ы), требования и формы текущей и промежуточной аттестации | 6 - ой семестр: фронтальный и индивидуальный опрос, коллоквиум экзамен |