

7-06-0521-02 Прикладная геоэкология профилизация Окружающая среда и устойчивое развитие / 7-06-0521-02 Applied
 Geoecology profiling Environment and Sustainable Development
 Научно-исследовательский семинар-2/ Research Seminar-2

Краткое содержание учебной дисциплины, модуля / Brief summary	Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности. Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности. Основными задачами дисциплины являются: формирование умений проводить сбор и обработку данных в области геоэкологических исследований, представлять результаты диссертационного исследования; формирование навыков оформления материалов научных публикаций по тематике диссертационного исследований. Учебная дисциплина «Научно-исследовательский семинар - 2» относится к компоненту учреждения образования учебного плана специальности 7-06-0521-02 Прикладная геоэкология.	The purpose of studying the discipline is to develop students' skills in independent scientific research activities. The purpose of studying the discipline is to develop students' skills in independent scientific research activities. The main objectives of the discipline are: developing skills in collecting and processing data in the field of geoecological research, presenting the results of dissertation research; developing skills in preparing materials for scientific publications on the topic of dissertation research. The academic discipline "Research Seminar - 2" refers to the educational institution component of the curriculum of the specialty 7-06-0521-02 Applied Geoecology.
Формируемые компетенции / The formed competences	Освоение учебной дисциплины «Научно-исследовательский семинар-2» должно обеспечить формирование следующих универсальных компетенций: УК-1. Применять методы научного познания в исследовательской деятельности, генерировать и реализовывать инновационные идеи. УК-2. Решать научно-исследовательские и инновационные задачи на основе применения информационно-коммуникационных технологий.	Mastering the academic discipline "Research Seminar-1" should ensure the formation of the following universal competencies: UK-1. Apply methods of scientific knowledge in research activities, generate and implement innovative ideas. UK-2. Solve research and innovation problems based on the use of information and communication technologies.

	УК-3. Обеспечивать коммуникации, проявлять лидерские навыки, быть способным к командообразованию и разработке стратегических целей и задач.	UK-3. Ensure communications, demonstrate leadership skills, be capable of team building and developing strategic goals and objectives.
Результаты обучения (знать, уметь, владеть) / Learning outcomes (know, can, be able)	В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен: <i>знать</i> : методические основы геоэкологических исследований; научные требования к организации сбора фактического материала при выполнении диссертационного исследования; <i>уметь</i> : ориентироваться в существующих направлениях геоэкологических исследований; проводить сбор и обработку фактического материала в геоэкологических исследованиях; представлять результаты научного исследования; <i>владеть</i> : системным научным подходом при решении задач диссертационного исследования; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений в области геоэкологических исследований; современными приемами и навыками публичного представления результатов диссертационного исследования.	As a result of mastering the academic discipline, the student should: <i>know</i> : methodological foundations of geoecological research; scientific requirements for organizing the collection of factual material when performing a dissertation research; <i>can</i> : navigate the existing areas of geoecological research; collect and process factual material in geoecological research; present the results of scientific research; <i>be able to</i> : a systematic scientific approach to solving the problems of dissertation research; skills of critical analysis and evaluation of modern scientific achievements in the field of geoecological research; modern techniques and skills of public presentation of the results of dissertation research.
Семестр изучения учебной дисциплины, модуля / Semester of study	2	2
Препреквизиты / Prerequisites	Инновационные технологии в области экологии и охраны окружающей среды Научно-исследовательский семинар-1	Innovative technologies in the field of ecology and environmental protection Research Seminar-1
Трудоемкость в зачетных единицах (кредитах) / Credit units	3	3
Количество аудиторных часов и часов самостоятельной работы / Academic hour of students' class work, hours of self-directed learning	Всего 108 часов	Total 108 hours

Требования и формы текущей и промежуточной аттестации / Requirements and forms of current and interim certification	Для диагностики компетенций могут использоваться следующие средства текущего контроля: устный опрос. Форма текущей аттестации – зачет.	The following means of current control can be used to diagnose competencies: oral survey. The form of current certification – credit.
---	--	---