**Управління екологічними ризиками**

**Метою** навчальної дисципліни є сформувати у майбутніх фахівців знань про сучасні методи оцінки екологічних ризиків, проведення їх аналізу та про підходи до розробки управлінських рішень щодо зниження ризиків, обумовлених природними і техногенними факторами.

Вивчення даної дисципліни покликано вирішити наступні **завдання**: сформувати здатність застосовувати адекватні методи при проведення кількісної та якісної оцінки екологічних ризиків; навчити здійснювати прогнозування та моделювання розвитку ситуацій ризику с метою напрацювання оптимальних шляхів мінімізації їх впливу; оволодіти основами теорії та практики управління екологічними ризиками як загалом, так і при веденні деяких видів господарської діяльності.

**Environmental risk management**

The course **purpose** is to provide future specialists with modern methods of environmental risk analysis and assessment, as well as approaches to developing management solutions to reduce risks caused by natural and anthropogenic factors.

This course is designed to solve **the following tasks**: to form the ability to apply adequate methods when carrying out the quantitative and qualitative environmental risks assessment; to predict and model the risk formation in order to develop optimal ways to minimize its impact; to master the basics of theory and practice of environmental risk management both in general and in certain arears of economic activities.