**Вопросы промежуточного экзамена (MidTerm) по дисциплине «Анализ прогнозирования экологических последствий производственной деятельности»**

1. Экологические проблемы современности, пути их решения.
2. Оценка экологических последствий и прогноза эколого-экономического развития урбанизированных территориях.
3. Оценка потенциала предупреждения чрезвычайной ситуации.
4. Оценка нанесенного ущерба.
5. Базовые принципы при оценке экологических последствий.
6. Оценка потенциала восстановления
7. Компоненты экономического ущерба.
8. Значение и охрана атмосферного воздуха**. Экологические последствия загрязнения атмосферы.**
9. Методологические подходы к проведению экологических исследований.
10. Экологический риск. Концепция и принципы управления экологическими рисками.
11. Экологический аудит различных видов деятельности. Экологические аудит территории.
12. Вероятность возникновения техногенных аварий, катастроф, опасных природных явлений и возможным ущербом во время этих событий.
13. Оценка воздействия на окружающую среду.
14. [Оценка экономического ущерба от негативного влияния загрязненной среды](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0_%D0%B2_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8_%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8_%D0%B8_%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D0%B3%D0%BE_%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B8%D1%8F#.D0.9E.D1.86.D0.B5.D0.BD.D0.BA.D0.B0_.D1.8D.D0.BA.D0.BE.D0.BD.D0.BE.D0.BC.D0.B8.D1.87.D0.B5.D1.81.D0.BA.D0.BE.D0.B3.D0.BE_.D1.83.D1.89.D0.B5.D1.80.D0.B1.D0.B0_.D0.BE.D1.82_.D0.BD.D0.B5.D0.B3.D0.B0.D1.82.D0.B8.D0.B2.D0.BD.D0.BE.D0.B3.D0.BE_.D0.B2.D0.BB.D0.).
15. Правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды.

Литература:

1. [Principles of Environmental impact assessment. Best practiсe, — International organisation for impact assessment. — January, 1999](http://www.iaia.org/modx/assets/files/Principles%20of%20IA_web.pdf)
2. [Environmental evaluation, — University of California, Berceley](http://www.cp.berkeley.edu/LRDP/2020DEIR/4.0_EnvironEval.pdf).
3. [Ervin H. Zube. Environmental Evaluation: Perception and Public Policy, — Cambridge University Press, 1984](http://books.google.com/books?id=xh4FEYMh6agC&hl=ru)
4. [Федеральный закон РФ № 174 от 23 ноября 1995 г. «Об экологической экспертизе»](http://www.forest.ru/rus/legislation/laws/expertiza.html)
5. [Матвеев А. В., Котов В. П. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза: Учебное пособие/ СПбГУАП, СПб., 2004. — 104 с.](http://window.edu.ru/window_catalog/files/r19778/rsu49.pdf)
6. [Светлов Н. М. Об учете экологических рисков инвестиционных проектов](http://svetlov.timacad.ru/sci/p40.pdf)
7. [Оценка программ по защите окружающей среды. Ключевые особенности и инструменты оценивания // Институт оценки программ и политик. Москва, 2008.](http://iopp.ru/upimg/file_131.ppt)
8. Капустин В. А. [Основы поиска информации в Интернете](http://www.ict.edu.ru/ft/001919/kapustin1.pdf). Методическое пособие. — СПб.: Институт «Открытое общество». Санкт-Петербургское отделение, 1998.