

Направление 18.04.01 Химическая технология

Профиль подготовки «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов»

ФОЦ. Примеры вопросов для зачета по дисциплине «Экологическая безопасность химической переработки торфа и углеродных материалов»

Номер темы, раздела	Задания	Источники информации
1	Назовите основные источники загрязнений и загрязняющие вещества химической переработки торфа	Лекции
1	Основные источники загрязнений и загрязняющие вещества химической переработки углеродных материалов.	Лекции
1	Что такое экологический контроль?	Лекции
1	Что такое экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду?	Лекции
1	Что такое экологическая сертификация?	Лекции
1	Экологический контроль, экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду, аудит системы экологического управления, экологическая сертификация	Лекции
2	Назовите основные методы очистки газовых выбросов химической переработки торфа	Лекции
2	Назовите основные методы очистки газовых выбросов химической переработки углеродных материалов	Лекции
3	Назовите основные методы очистки сточных вод химической переработки торфа	Лекции
3	Назовите основные методы очистки химической переработки углеродных материалов	Лекции
4	Назовите основные методы обработки твердых отходов химической переработки торфа	Лекции
4	Назовите основные методы обработки твердых отходов химической переработки углеродных материалов	Лекции

### Текущая аттестация

Перечень и содержание разделов дисциплины	Посещаемость занятий	Выполнение реферата	Выполнение практических работ	Максимально возможная сумма баллов
Введение в дисциплину	0-8	0 - 15 <sup>1</sup>	0 - 15	38
Выбросы в атмосферу	0-8	0 - 15 <sup>1</sup>	0 - 15	38
Сточные воды	0-8	0 - 15 <sup>2</sup>	0 - 15	38
Твердые отходы	0-8	0 - 15 <sup>2</sup>	0 - 15	38
Обязательный минимум для допуска к экзамену	32	30	60	122 /152

*Примечания:*

- *серым цветом выделены контрольные мероприятия, тематику которых выбирает студент.*
- <sup>1</sup> - *реферат по тематике первых двух разделов (на выбор)*
- - *реферат по тематике последних двух разделов (на выбор)*

Автор – зав.кафедрой ХТДБиН, д.т.н., проф. Юрьев Ю.Л.