

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 19.06.2024 10:30:44  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

## Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине

*Система наилучших доступных технологий*

Код, направление подготовки	05.04.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ
Направленность (профиль)	ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
Форма обучения	ОЧНАЯ
Кафедра-разработчик	ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ
Выпускающая кафедра	ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

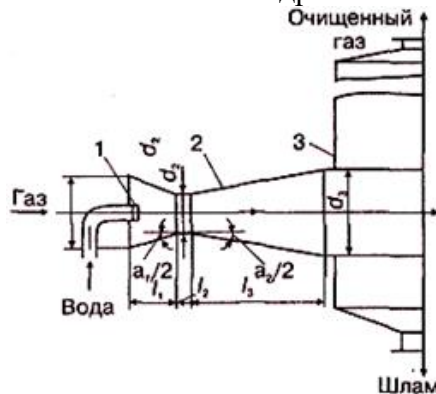
### Типовые задания для контрольной работы:

#### Вариант 1

Задание 1. Сформулируйте письменно развернутые ответы на поставленные вопросы:

1. Что такое технологический норматив и какова его роль в процессе внедрения наилучших доступных технологий?
2. Перечислите основные принципы отнесения технологии к категории НДТ.

Задание 2. Опишите письменно технологическую схему и принцип работы устройства. В каких отраслях производства она может быть внедрена?



### Типовые вопросы (задания) к зачету:

1. Дайте определение понятию «Наилучшие доступные технологии».
2. История появления в российской экономике понятия «Наилучшие доступные технологии».
3. В каких законодательных, нормативно-правовых и технических документах закреплены нормы использования и внедрения НДТ?
4. Какая организационная структура признана Бюро наилучших доступных технологий? Каковы ее основные функции?
5. Что представляют собой технологические нормативы на основе чего они формируются?
6. Кто разрабатывает технологические нормативы?
7. Кто и когда устанавливает технологические показатели НДТ?
8. Каковы этапы процесса определения НДТ?
9. Перечислите и охарактеризуйте основные принципы определения НДТ.
10. Перечислите и охарактеризуйте основные критерии определения НДТ.
11. На основе каких документов сформирована правовая основа стимулирования промышленной и экологической модернизации производства и внедрения НДТ?

12. Какие меры стимулирования экологической модернизации предприятий предусмотрены в Российской Федерации?
13. Как будет осуществляться государственная поддержка деятельности в целях охраны окружающей среды, включая внедрение НДТ?
14. Какие финансовые стимулы будут обеспечивать экологическую модернизацию промышленных предприятий?
15. Какую роль играют справочники НДТ в экономике и охране окружающей среды?
16. Какие документы устанавливают алгоритм определения технологии в качестве НДТ?
17. Какие обязательные этапы предусматривает Порядок разработки справочников НДТ в соответствии с постановлением Правительства РФ от 23 декабря 2014 г. №1458?
18. Какие основные задачи решают технические рабочие группы при разработке справочников НДТ?
19. Какие нормативные документы устанавливают единообразные подходы к разработке Справочников НДТ?
20. Какой орган проводит экспертизу проектов справочников НДТ?
21. Как разрешаются спорные вопросы, не урегулированные в рамках деятельности технической рабочей группы по разработке Справочника НДТ?
22. Как и где осуществляется опубликование Справочника НДТ?
23. Какие сведения должны содержать справочники НДТ?
24. Можно ли использовать международные и европейские справочники НДТ при разработке российских информационно-технических справочников НДТ?
25. Какие термины используются в зарубежном законодательстве для обозначения природоохранных технологий, предусматривающих сокращение ресурсо- и энергопотребления, снижение и предотвращение эмиссий в окружающую среду?
26. Какой законодательный акт ЕС считается в настоящее время основополагающим при внедрении концепции «наилучших доступных технологий»?
27. Какие (наиболее значимые для бизнес-сообщества) природоохранные задачи решаются посредством внедрения концепции «наилучшие доступные технологии»?
28. Какие конвенции, подписанные и ратифицированные Российской Федерацией, содержат обязательства в области применения НДТ (в широком понимании)?
29. Какая европейская директива впервые законодательно закрепила комплексный (интегрированный) подход к предотвращению и контролю загрязнений окружающей среды, предусматривающий выдачу комплексных экологических разрешений и введение экологического нормирования на основе НДТ?
30. Какие основные принципы используются за рубежом при формировании системы экологического нормирования?