

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Романчук Иван Сергеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 19.02.2025 16:18:19  
Уникальный программный ключ:  
6319edc2b582ffdacea443f01d5779368d0957ac34f5cd074d81181530452479

Приложение к рабочей  
программе дисциплины

## МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Наименование дисциплины	<i>Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза</i>
Направление подготовки / Специальность	<i>05.03.06 Экология и природопользование</i>
Направленность (профиль) / Специализация	<i>Геоэкология и природопользование</i>
Форма обучения	<i>Очная</i>
Разработчик(и)	<i>Петров Ю.В., доцент</i>

1. Темы дисциплины для самостоятельного освоения обучающимися

2. *Общие положения ОВОС*

Основная литература. 1. Василенко, Т.А. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза инженерных проектов: учеб. пособие / Т.А. Василенко, С.В. Свергузова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Инфра-Инженерия, 2019. - 264 с. - ISBN 978-5-9729-0260-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1053366> (дата обращения: 20.06.2022). – Режим доступа: по подписке. Главы 3-4

3. *Ограничение природопользования*

Основная литература. 1. Василенко, Т.А. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза инженерных проектов: учеб. пособие / Т.А. Василенко, С.В. Свергузова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Инфра-Инженерия, 2019. - 264 с. - ISBN 978-5-9729-0260-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1053366> (дата обращения: 20.06.2022). – Режим доступа: по подписке. Главы 5-9

15. *Зарубежный опыт ОВОС*

Основная литература. 1. Василенко, Т.А. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза инженерных проектов: учеб. пособие / Т.А. Василенко, С.В. Свергузова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Инфра-Инженерия, 2019. - 264 с. - ISBN 978-5-9729-0260-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1053366> (дата обращения: 20.06.2022). – Режим доступа: по подписке. Главы 4-9

16. *Взаимодействие с органами исполнительной власти*

Основная литература. 1. Василенко, Т.А. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза инженерных проектов: учеб. пособие / Т.А. Василенко, С.В. Свергузова. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва: Инфра-Инженерия, 2019. - 264 с. - ISBN 978-5-9729-0260-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1053366> (дата обращения: 20.06.2022). – Режим доступа: по подписке. Главы 1-4

2. План самостоятельной работы

№ п/п	Учебные встречи	Виды самостоятельной работы	Форма отчетности/ контроля	Количество баллов	Рекомендуемый бюджет времени на выполнение (ак.ч.)*
1	2	3	4	5	6
1	Общие положения ОВОС	Подготовка презентации	Научно-исследовательская работа	8	24
2	Ограничение природопользования	Подготовка презентации	Научно-исследовательская работа	8	24
3	Зарубежный опыт ОВОС	Подготовка презентации	Научно-исследовательская работа	8	24
4	Взаимодействие с органами исполнительной	Подготовка презентации	Научно-исследовательская работа	8	24

	власти				
--	--------	--	--	--	--

### 3. Требования и рекомендации по выполнению самостоятельных работ обучающихся, критерии оценивания

#### *Обязательные требования:*

- в отчётной документации приводить список использованных информационных источников, сортировка источников по алфавиту;
- все заимствования информации должны быть обозначены в тексте отчётной формы в виде ссылки [1], где 1 – номер источника в списке;
- все дополнительные источники, которых должно быть не менее 10, должны относиться к категории публикаций, индексируемой ВАК РФ по геоэкологическому направлению со сроком давности не более 3 лет на отчётный семестр.

#### *Сроки выполнения:*

работы оформляются к началу выполнения отчётного семинара и выкладываются на общедоступном репозитории.

#### *Рекомендации:*

при подготовке презентации необходимо ориентироваться на лаконичность представления информации, легитимные источники российских государственных структур.

### 4. Рекомендации по самоподготовке к промежуточной аттестации по дисциплине

#### *Рекомендации по порядку повторения материала:*

В основе самоподготовки должно быть концептуальное понимание основ формирования нормативного правового поля по организации оценки воздействия на окружающую среды и сопутствующих процессов по экологической экспертизе.

#### *Вопросы для самопроверки:*

1. Краткая история становления вопроса. Существующая нормативно-правовая база.
2. Цели, задачи, этапы ОВОС. Структура ОВОС.
3. Основные нормативные акты и исходные данные для разработки раздела ОВОС оценка воздействия и охрана воздушного бассейна.
4. Разработка мероприятий по охране и расчет платы за негативное воздействие на атмосферный воздух.
5. Основные нормативные акты и исходные данные для разработки раздела ОВОС оценка воздействия и охрана поверхностных вод.
6. Разработка мероприятий по охране поверхностных вод.
7. Методы оценки воздействия объектов на почвы и земельные ресурсы.
8. Понятие о рекультивации.
9. Разработка мероприятий по охране окружающей среды и расчет платы за негативное воздействие при обращении с отходами производства и потребления.
10. Исходные данные и прогноз воздействия объектов на растительный мир.
11. Исходные данные и прогноз воздействия объектов на животный мир.
12. Разработка мероприятий по охране и расчет платы за негативное воздействие на животный и растительный мир.
13. Экспертиза проектной документации. Государственная и общественная экспертиза