

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Порохня Андрей Алексеевич
Должность: и.о. директора Инженерного института
Дата подписания: 02.05.2024 12:45:37
Уникальный идентификатор:
d94018a4744e25b076881169168b8749995b3bf0

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Экологическая безопасность при проектировании и строительстве автомобильных дорог
Краткое содержание	Дисциплина «Экологическая безопасность при проектировании и строительстве автомобильных дорог» ориентирована на комплексное изучение современной теории и практики по охране окружающей среды при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании автомобильных дорог и направлен на повышение экологической безопасности автомобильных дорог, снижение их негативного экологического воздействия, а также по обеспечению экологической безопасности вновь строящихся и эксплуатируемых автомобильных дорог общего пользования Российской Федерации и направлен на минимизацию и ликвидацию вредных воздействий на окружающую природную среду инженерных сооружений автомобильных дорог и автомобильного транспорта, в части, обусловленной влиянием характеристик дорог на движение автомобилей
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Изучение основных направлений для минимизации и ликвидации вредных воздействий на окружающую природную среду инженерных сооружений автомобильных дорог и автомобильного транспорта
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	Экзамен; РГР
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Керро, Н. И. Экологическая безопасность в строительстве : риски и предпроектные исследования / Н. И. Керро. — М. : Инфра-Инженерия, 2017. — 246 с. — ISBN 978-5-9729-0152-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/69020.html , экземпляров не ограничено 2. Хотунцев, Ю. Л. Экология и экологическая безопасность : [учеб. пособие] / Ю.Л. Хотунцев. - 2-е изд., перераб. - М. : Академия, 2004. - 480 с. - На учебнике гриф: Доп.УМО. - Биб-лиогр.: с. 472-475. - ISBN 5-7695-1759-X, экземпляров 3
Дополнительная литература	1. Теличенко, В. И. Управление экологической безопасностью строительства : экологическая экспертиза и оценка воздействий на окружающую среду : учеб. пособие / В. И. Теличенко, М. Ю. Слесарев. - М. : Изд-во АСВ, 2005. - 384 с. - Библиогр.: с. 379-382. - ISBN 5-93093-371-5, экземпляров неограничено 2. Хотунцев, Ю. Л. Экология и экологическая безопасность : учеб. пособие для студ. вузов*. - М. : Academia, 2002. - 480 с. - (Высшее образование). - ISBN 5-7695-0870-1, экземпляров 59 3. ОДМ 218.3.031-2013 Методические рекомендации по охране окружающей среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог 4. ОДН 218.5.016-2002 Показатели и нормы экологической безопасности автомобильной дороги.