

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:
 d94018a4744c95b0768b1169168b8749995b73bf0

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Научные основы эксплуатации автомобильных дорог и городской улично-дорожной сети
Краткое содержание	Цель преподавания дисциплины "Научные основы эксплуатации автомобильных дорог и городской улично-дорожной сети" является формирование набора профессиональных компетенций магистра по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство» по профилю «Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог». Задачи дисциплины: изучение методов оценки транспортно-эксплуатационного состояния автомобильных дорог; - изучение теоретического обоснования принимаемых решений по содержанию и ремонту автомобильных дорог; - выработать навыки применения основных способов и технологии проведения работ по содержанию и ремонту автомобильных дорог; - изучение применяемых материалов и механизмов для ремонта и содержания автомобильных дорог, а также мероприятий для повышения безопасности дорожного движения.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Выработать навыки применения основных способов и технологии проведения работ по содержанию и ремонту автомобильных дорог
Трудоемкость, з.е.	4 з.е.
Формы отчетности	Зачет с оценкой; РГР
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Михайлов, А. Ю. Современные тенденции проектирования и реконструкции улично-дорожных сетей городов : [монография] / А.Ю. Михайлов, И.М. Головных ; Иркутск. гос. тех. ун-т. - Новосибирск : Наука, 2004. - 267 с. : ил. - Библиогр.: с. 247-266. - ISBN 5-02-032091-9, экземпляров 1 2. Строительство улиц и городских дорог : учебник : в 2 ч. / А. Я. Тулаев, Э. С. Файнберг, С. В. Коновалов, и др. ; под ред. А. Я. Тулаева, Ч. 2, Строительство дорожных одежд, тротуаров, дорожек и автомобильных стоянок. - М. : Стройиздат, 1988. - 367 с. : ил. - Гриф.: Доп. МО. - Библиогр.: с. 358-360. - Предм. указ.: с 360-364. - ISBN 5-274-00007-X, экземпляров 15
Дополнительная литература	1. Сильянов В. В. Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц [Текст] : учебник для вузов / В. В. Сильянов, Э. Р. Домке .? 2-е изд., стер .? Москва : Академия, 2008 . 352 с : ил., табл . (Высшее профессиональное образование) . Гриф МО . Прил.: с. 341 - 342 .? В пер . Библиогр.: с. 342-343 . ISBN 978-5-7695-4864-2 : 265-34 : 249-70. (81 шт.) 2. Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог [Текст] : учебник : в 2 томах / А. П. Васильев .?Москва : Академия, 2010 . (Высшее профессиональное образование) . ISBN 978-5-7695-5343-1. Т. 1. 320 с. : ил. Библиогр.: с. 306-311 . ISBN 978-5-7695-5342-4 : 463-10. (50 шт.) 3. Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог [Текст] : учебник : в 2 томах / А. П. Васильев . Москва : Академия, 2010 . (Высшее профессиональное образование) . ISBN 978-5-7695-5343-1. Т. 2. 320 с. : ил. Библиогр.: с. 315-316 . ISBN 978-5-7695-5344-8 : 491-70. (50 шт.)

Программа дисциплины "Управление и контроль качества дорожных работ"; 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений; доцент, к.н. с 01.03.2019 Мурузина Е.В. Регистрационный номер 1029123719