

4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1a8b1

автомобильных дорог, мостов и тоннелей

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
1	2	3
ПКС-1 Способность организовывать разработку проектов автомобильных дорог, в том числе с помощью средств автоматизированного проектирования	ПКС-1.1 Анализирует требования задания и исходной информации для планирования работ по проектированию автомобильных дорог	31 Знать требования к исходной информации для планирования работ по проектированию инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		У1 Уметь проводить анализ требований задания и исходной информации для планирования работ по проектированию инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		В1 Владеть методами проведения анализа требований задания и исходной информации для планирования работ по проектированию инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
	ПКС-1.2 Подготавливает проектную документацию для строительства автомобильных дорог	32 Знать состав проектной документации для строительства инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		У2 Уметь подготавливать проектную документацию для строительства инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		В2 Владеть методами подготовки проектной документацию для строительства инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
	ПКС-1.5 Составляет план строительства (реконструкцию, капитальный ремонт) автомобильной дороги	33 Знать состав плана согласования проектной документации на строительство (реконструкцию, капитальный ремонт) инженерных сетей и оборудования автомобильной дороги
		У3 Уметь составлять план согласования проектной документации на строительство (реконструкцию, капитальный ремонт) инженерных сетей и оборудования автомобильной дороги
		В3 методами составления плана согласования проектной документации на строительство (реконструкцию,

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
1	2	3
	ПКС-1.6 Представляет и защищает результаты работ по проектированию объектов дорожного строительства	капитальный ремонт) инженерных сетей и оборудования автомобильной дороги
		34 Знать методы представления и защиты результатов работ по проектированию инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		У4 Уметь представлять и защищать результаты работ по проектированию инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		В4 Владеть методами представления и защиты результатов работ по проектированию инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
ПКС-3 Способность организовать производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	ПКС-3.1 Обосновывает рациональный строительный план и размещение оборудования на объекте строительства	35 Методы представления и защиты результатов работ по проектированию инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		У5 Уметь обосновывать рациональный строительный план и размещения инженерных сетей и оборудования на объекте строительства
		В5 Владеть методами представления и защиты результатов работ по проектированию инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
	ПКС-3.2 Определяет потребность в материально-технических и трудовых ресурсах	36 Знать потребность в материально-технических и трудовых ресурсах про строительстве инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		У6 Уметь определять потребность в материально-технических и трудовых ресурсах про строительстве инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		В6 Владеть методами определения потребности в материально-технических и трудовых ресурсах про строительстве инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
	ПКС-3.4 Контролирует соблюдение технологии строительно-монтажных работ на объекте дорожного строительства	37 Знать методы контроля соблюдения технологии осуществления строительно-монтажных работ на объекте дорожного строительства про строительстве инженерных сетей и оборудования
		У7 Уметь проводить контроль соблюдения технологии осуществления строительно-монтажных работ на объекте дорожного строительства про строительстве инженерных сетей и оборудования
		В7 Владеть методами проведения контроля соблюдения технологии осуществления строительно-монтажных работ на объекте дорожного строительства про строительстве инженерных сетей и оборудования
	ПКС-3.5 Организует и проводит мероприятия по строительному контролю при производстве строительно-монтажных работ	38 Знать методы организации и проведения мероприятий строительного контроля производства строительно-монтажных работ при строительстве инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		У8 Уметь организовывать и проводить мероприятия строительного контроля производства строительно-монтажных работ при строительстве инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог
		В8 Владеть методами организации и проведения мероприятий строительного контроля производства строительно-монтажных работ при строительстве инженерных сетей и оборудования автомобильных дорог

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетные единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: **зачет - 7 семестр.**
заочная форма обучения: не реализуется.
очно-заочная форма обучения: не реализуется.

Заведующий кафедрой АДИА _____ С.П. Санников

Лист согласования

Внутренний документ "Инженерные сети и оборудование автомобильных
дорог_2022_08.05.02_СЭВ"

Документ подготовил: Санников Сергей Павлович

Документ подписал: Корешкова Елена Владимировна

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат
71 0E 62 40 C3 B1 A9 D0	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано
50 2E 11 E6 4A 97 5E FF	Директор	Каюкова Дарья Хрисановна	Вайнбергер Мирослава Ивановна	Согласовано
34 BF 57 A3 F3 79 A8 1B	Заместитель директора по учебно-методической работе	Корешкова Елена Владимировна		Согласовано
28 72 81 27 21 E5 4D 14	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Санников Сергей Павлович		Согласовано