

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донбасская национальная академия строительства и архитектуры"
(ФГБОУ ВО "ДОННАСА")

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 29.08.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



08.03.01

УГНП 08.00.00 "Техника и технологии строительства" Направление: 08.03.01 "Строительство" ОПОП ВО бакалавриата: "АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ"

Профиль: Автомобильные дороги
Кафедра: Автомобильные дороги и аэродромы
Факультет: Строительный факультет

Квалификация: <u>бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная форма</u>
Срок получения образования: <u>4 г.</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) ФГОС ВО 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.034	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА МАТЕРИАЛАМИ И КОНСТРУКЦИЯМИ
16.151	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	технологический
-	изыскательский
-	сервисно-эксплуатационный
-	экспертно-аналитический

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / Севка В.Г./
Начальник УЧ _____ / Сухина А.А./
Декан СФ _____ / Лозинский Э.А./
Зав. кафедрой АДА _____ / Братчун В.И./

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 АД 2022 бак дн.plx', код направления 08.03.01, профиль : Автомобильные дороги, год начала подготовки 2022

Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Формы пром. атт.							з.е.	Итого акад. часов														Закрепленная кафедра		Компетенции				
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное		Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР		ПА	Конт роль	Код	Наименование
+	Б1.В.11	Реконструкция автомобильных дорог	Б1.В	7						3	108	108	58	56	18		36										34	2	16	5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.12; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В	1						2	72	72	38	36	18		18										34				УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Русский язык и культура речи	Б1.В	1						2	72	72	38	36	18		18										34		26	Прикладная лингвистика и	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Этика и эстетика	Б1.В	1						2	72	72	38	36	18		18										34		24	История и философия	УК-3.3; УК-3.4; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.8; УК-6.1	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В	3						2	72	72	20	18	18		2														УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3	
+	Б1.В.ДВ.02.01	История отрасли и введение в специальность	Б1.В	3						2	72	72	20	18	18		2										52		5	Автомобильные дороги и аэродромы	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности	Б1.В	3						2	72	72	20	18	18		2										52		24	История и философия	УК-2.2; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.4; УК-3.5	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В	4						2	72	72	40	38	18	18		2								16	2	16		ПК-2.3; ПК-2.6; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.7		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Инженерно-геодезические работы в дорожном строительстве	Б1.В	4						2	72	72	40	38	18	18		2									16	2	16	8	Инженерная геодезия	ПК-2.3; ПК-2.6; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.7
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы аэрогеодезии и современные методы изысканий автомобильных дорог	Б1.В	4						2	72	72	40	38	18	18		2									16	2	16	8	Инженерная геодезия	ПК-2.3; ПК-2.6; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-6.1; ПК-6.7
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	Б1.В	4						2	72	72	40	38	18		18									16	2	16		ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Гидравлика и гидрология транспортных сооружений	Б1.В	4						2	72	72	40	38	18		18										16	2	16	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5
-	Б1.В.ДВ.04.02	Гидравлика открытых русел	Б1.В	4						2	72	72	40	38	18		18										16	2	16	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	Б1.В	5						3	108	108	58	56	18	18	18		2							34	2	16		УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Физико-химическая механика дорожно-строительных материалов	Б1.В	5						3	108	108	58	56	18	18	18		2								34	2	16	5	Автомобильные дороги и аэродромы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
-	Б1.В.ДВ.05.02	Структура и закономерности структурообразования композиционных дорожно-строительных материалов	Б1.В	5						3	108	108	58	56	18	18	18		2								34	2	16	5	Автомобильные дороги и аэродромы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18									34				ПК-4.12; ПК-4.15; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.10; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Производственная база дорожного строительства	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18										34		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-4.12; ПК-4.15; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.10; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Контроль качества дорожных работ	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18										34		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.15; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.10; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6	
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18									34				ПК-5.8; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Технология строительства мостов	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18										34		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-5.8; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Организация дорожно-строительного производства	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18										34		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-4.13; ПК-5.8; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10	
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18									34				ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-5.8		
+	Б1.В.ДВ.08.01	Изыскания и проектирование городских дорог и улиц	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18										34		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-5.8	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Организация проектного производства в дорожном строительстве	Б1.В	7						2	72	72	38	36	18		18										34		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-2.10; ПК-2.11; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-5.8; ПК-6.5	
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	Б1.В	8			8			2	72	72	32	30	12		12	4	2							24	2	16		ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.7; ПК-6.9; ПК-6.10		
+	Б1.В.ДВ.09.01	Проектирование предприятий по производству дорожно-строительных материалов	Б1.В	8			8			2	72	72	32	30	12		12	4	2								24	2	16	5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.7; ПК-6.9; ПК-6.10
-	Б1.В.ДВ.09.02	Проектирование асфальтобетонных заводов	Б1.В	8			8			2	72	72	32	30	12		12	4	2								24	2	16	5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.7; ПК-6.9; ПК-6.10
+	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	Б1.В	8						2	72	72	26	24	12		12		2							46				ПК-4.11; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.9; ПК-6.10		
+	Б1.В.ДВ.10.01	Строительство городских дорог и улиц	Б1.В	8						2	72	72	26	24	12		12		2								46		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-4.11; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.9; ПК-6.10	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Проектирование производства дорожно-строительных работ	Б1.В	8						2	72	72	26	24	12		12		2								46		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10	
+	Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	Б1.В	8						2	72	72	26	24	12		12		2							46				ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.5		
+	Б1.В.ДВ.11.01	Эксплуатация городских дорог и улиц	Б1.В	8						2	72	72	26	24	12		12		2								46		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.5	
-	Б1.В.ДВ.11.02	Проектирование организации строительства дорожно-строительных работ	Б1.В	8						2	72	72	26	24	12		12		2								46		5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8	
+	Б1.В.ДВ.12	Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)	Б1.В	8						2	72	72	28	26	12		12		2							28	2	16		ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-3.7; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6		
+	Б1.В.ДВ.12.01	Эксплуатация инженерных сооружений на автомобильных дорогах	Б1.В	8						2	72	72	28	26	12		12		2								28	2	16	5	Автомобильные дороги и аэродромы	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-3.7; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6
-	Б1.В.ДВ.12.02	Реконструкция инженерных сооружений на автомобильных дорогах	Б1.В	8						2	72	72	28	26	12		12		2								28	2	16	5	Автомобильные дороги и аэродромы</	

