

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Брянский государственный инженерно-технологический университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 16 от 26.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.05

Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов
Профиль СОО: технологический

Кафедра: Автомобильные дороги и аэродромы
Колледж: Многопрофильный колледж

Квалификация: техник

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов

Организация и выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов

Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов

Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов

Освоение профессий рабочих, должностей служащих:

Дорожный рабочий

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 25 от 11.01.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и МП

Начальник учебного отдела

Директор колледжа

И.о.зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор университета

В.А. Егорушкин

20 26 г.

[illegible]

	Название дисциплин	Формы контроля знаний				Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка (аудиторная)	Учебная нагрузка обучающихся,ч						Распределение часов (в неделю) по семестрам								Макс. учебная нагрузка		Закрепление дисциплины за кафедрой		
		экзамен	зачет	диф.зачет	курс.работа			лекции	практические	лабораторные	курсовое проектирование, индив.проект	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		Обязательная часть		Вариативная часть	
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр				
ОУД.11	Математика					336	312	156	126		30	4	20													матем
	1 семестр					136	136	68	68						8											
	2 семестр	2				200	176	88	58		30	4	20			8										
ОУД.12	Физика					202	178	56	62	60		4	20													ОТДиФ
	1 семестр					68	68	34	18	16					4											
	2 семестр	2				134	110	22	44	44		4	20			5										
ОУД.13	Информатика					118	118	40	38	40																ИТ
	1 семестр					52	52	18	16	18					3											
	2 семестр			2		66	66	22	22	22						3										
ПП	Профессиональная подготовка					4248	2496	940	1214	264	78	0	216	528			29	31	31	29	30	28	2952	1296		
																						69,49	30,51		%	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					534	458	78	380			0	18	58			7	7	4	4	6	4	486	48		
ОГСЭ.01	Основы философии			4		54	48	32	16					6				3					48	6	ФИиС	
ОГСЭ.02	История	3				72	48	32	16				18	6			3						66	6	ФИиС	
ОГСЭ.03	Психология общения		7			40	26	14	12					14							2		40		ФИиС	
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной сфере					200	168		168					32									166	34	РиИЯ	
	3 семестр					36	32		32					4			2									
	4 семестр					36	32		32					4				2								
	5 семестр		5			32	28		28					4					2							
	6 семестр		6			32	26		26					6						2						
	7 семестр		7			32	26		26					6							2					
	8 семестр			8		32	24		24					8								2				

	Название дисциплин	Формы контроля знаний				Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка (аудиторная)	Учебная нагрузка обучающихся,ч						Распределение часов (в неделю) по семестрам								Макс. учебная нагрузка		Закрепление дисциплины за кафедрой	
		экзамен	зачет	диф.зачет	курс.работа			лекции	практические	лабораторные	курсовое проектирование, индив. проект	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		Обязательная часть		Вариативная часть
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
ОГСЭ.05	Физическая культура					168	168		168														166	2	физвосп
	3 семестр		3			32	32		32								2								
	4 семестр		4			32	32		32									2							
	5 семестр		5			28	28		28									2							
	6 семестр		6			26	26		26										2						
	7 семестр		7			26	26		26											2					
	8 семестр			8		24	24		24													2			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл					198	160	64	64	32		0	18	20			8	2	0	0	0	0	162	36	
ЕН.01	Математика					72	64	32	32					8								52	20	математ	
	3 семестр					36	32	16	16					4			2								
	4 семестр			4		36	32	16	16					4				2							
ЕН.02	Информатика	3				90	64	16	16	32			18	8			4						74	16	ИТ
ЕН.03	Экологические основы природопользования		3			36	32	16	16					4			2						36		ПЭиТБ
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл					834	662	284	322	56	0	0	44	128			4	7	16	2	7	12	636	198	
ОПЦ.01	Инженерная графика					96	80	16	64					16									84	12	ГиГ
	3 семестр		3			42	32	16	16					10			2								
	4 семестр			4		54	48		48					6				3							
ОПЦ.02	Техническая механика					144	120	46	46	28			12	12									96	48	ПМиФ
	4 семестр					70	64	32	32					6				4							
	5 семестр	5				74	56	14	14	28			12	6					4						
ОПЦ.03	Электротехника и электроника			5		80	56	28		28				24					4				80		СП
ОПЦ.04	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		8			64	48	24	24					16								4	48	16	ФИиС
ОПЦ.05	Сметы		8			64	48	24	24					16								4	48	16	ЭиМ
ОПЦ.06	Экономика организации	7				120	92	52	40				20	8							7		120		ЭиМ

	Название дисциплин	Формы контроля знаний				Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка (аудиторная)	Учебная нагрузка обучающихся,ч						Распределение часов (в неделю) по семестрам								Макс. учебная нагрузка		Закрепление дисциплины за кафедрой	
		экзамен	зачет	диф.зачет	курс.работа			лекции	практические	лабораторные	курсовое проектирование, индив.проект	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		Обязательная часть		Вариативная часть
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
ОПЦ.07	Основы финансовой грамотности		6			36	26	12	14					10						2				36	ЭиМ
ОПЦ.08	Менеджмент		8			60	48	24	24					12								4	40	20	ЭиМ
ОПЦ.09	Введение в специальность		3			40	32	16	16					8			2							40	АД
ОПЦ.10	Охрана труда	5 комп				62	44	14	30				12	6					3				52	10	ПЭиТБ
ОПЦ.11	Безопасность жизнедеятельности						68	68	28	40					0					5				68	
ПЦ	Профессиональный цикл					2682	1216	514	448	176	78	0	136	322			10	15	11	23	17	12	1668	1014	
ПМ.01	Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и					848	390	152	108	102	28	0	38	96			7	9	5	5	0	0	630	218	
МДК.01.01	Геология и грунтоведение					110	80	32	16	32				30									110		АД
	3 семестр					66	48	16	16	16				18			3								
	4 семестр			4		44	32	16		16				12				2							
МДК.01.02	Геодезия					144	112	48	32	32			8	24									138	6	ГиГ
	3 семестр					74	64	32	16	16				10			4								
	4 семестр	4				70	48	16	16	16			8	14				3							
МДК.01.03	Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов					172	134	46	60		28		12	26									172		АД
	4 семестр					70	64	32	32					6				4							
	5 семестр	5			5	102	70	14	28		28		12	20					5						
МДК.01.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6к		80	64	26		38				16					5				48	32	АД
УП.01.01	Учебная практика по геологии и грунтоведению			4		36	36											1 н					36		АД
УП.01.02	Учебная практика по геодезии			4		72	72											2 н					72		ГиГ
УП.01.03	Учебная практика по информационным технологиям в профессиональной деятельности			6к		72	72													2 н			36	36	АД
ПП.01.01	Производственная практика			6к		144	144													4 н				144	АД

	Название дисциплин	Формы контроля знаний				Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка (аудиторная)	Учебная нагрузка обучающихся,ч						Распределение часов (в неделю) по семестрам								Макс. учебная нагрузка		Закрепление дисциплины за кафедрой	
		экзамен	зачет	диф.зачет	курс.работа			лекции	практические	лабораторные	курсовое проектирование, индив. проект	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		Обязательная часть		Вариативная часть
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
ПМ.01.ЭК	Промежуточная аттестация - экзамен (квалификационный)	6				18						18											18		АД
ПМ.02	Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов					420	200	100	52	48	0	0	34	78			3	2	3	6	0	0	308	112	
МДК.02.01	Дорожно-строительные материалы					150	80	32		48		0	16	54									150		АД
	3 семестр					88	48	16		32				40			3								
	4 семестр	4				62	32	16		16			16	14				2							
МДК.02.02	Производственные предприятия дорожной отрасли					144	120	68	52					24									68	76	АД
	5 семестр					46	42	28	14					4					3						
	6 семестр			6		98	78	40	38					20						6					
ПП.02.01	Производственная практика			6к		108	108												3 н				72	36	АД
ПМ.02.ЭК	Промежуточная аттестация - экзамен (квалификационный)	6				18							18										18		
ПМ.03	Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов					730	340	132	156	26	26	0	28	74			0	0	3	12	11	0	514	216	
МДК.03.01	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов					120	94	40	54					26									84	36	АД
	5 семестр					48	42	14	28					6					3						
	6 семестр			6		72	52	26	26					20						4					
МДК.03.02	Транспортные сооружения		7			72	64	26	38					8							5		64	8	АД
МДК.03.03	Строительство автомобильных дорог и аэродромов					238	182	66	64	26	26	0	16	40									174	64	АД
	6 семестр					124	104	40	38	26				20						8					
	7 семестр	7			7	114	78	26	26		26		16	20							6				
ПП.03.01	Производственная практика			8к		288	288													4 н		4 н	180	108	АД

[illegible]

[illegible]

	Название дисциплин	Формы контроля знаний				Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка (аудиторная)	Учебная нагрузка обучающихся,ч							Распределение часов (в неделю) по семестрам								Макс. учебная нагрузка		Закрепление дисциплины за кафедрой
		экзамен	зачет	диф.зачет	курс.работа			лекции	практические	лабораторные	курсовое проектирование, индив.проект	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		Обязательная часть	Вариативная часть	
															1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
	Максимальная учебная нагрузка по семестрам					5940									606	870	612	864	540	972	504	972			
	Максимальная учебная нагрузка в неделю														36	36	36	36	36	36	36	36			
	Обязательная учебная нагрузка в неделю														36	36	29	31	31	29	30	28			
	Количество экзаменов															3	2	3	3	2	2	3			
	Количество зачетов														2	7	3	7	2	6	3	7			