

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Брянский государственный инженерно-технологический университет"



УТВЕРЖДАЮ

Ректор
университета

В.А. Егорушкин

"13" 06 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 23.06.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.02

направление 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств (профиль "Машины и технологии лесопромышленных производств и транспортных процессов")

Кафедра: Транспортно-технологические машины и сервис

Институт: Институт лесного комплекса, транспорта и экологии

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	производственно-технологический
<input checked="" type="checkbox"/>	проектно-конструкторский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021


Образовательный стандарт № 698 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и МП

 / С.Н. Шлапакова/

Начальник учебного отдела

 / С.В. Турова/

Директор

 / Д.И. Нартов/

Зав.кафедрой

 / П.В. Тихомиров/

План учебного процесса

Название дисциплин	Формы контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий				Объем контактной работы	Распределение часов (в неделю) по семестрам								Закрепление дисциплины за кафедрой
	экзамен	зачет	курс. проект	курс. работа				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа		1 курс				2 курс				
													1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	
Блок 1 "Дисциплины (модули)" (207)																					
Б1.О. Обязательная часть																					
Б1.О.1	Иностранный язык				6	216	98		98		118									РиИЯ	
	1 семестр				3	108	50		50		58	50,2	3								
	2 семестр				3	108	48		48		60	50,3		3							
Б1.О.2	История (история России, всеобщая история)				1			1реф	4	144	68	34	34		76	72,2	4				ФИиС
Б1.О.3	Философия				2			1реф	3	108	48	32	16		60	52,1		3			ФИиС
Б1.О.4	Правовое обеспечение профессиональной деятельности					8		1реф	2	72	24	12	12		48	25				2	ФИиС
Б1.О.5	Экономика и управление предприятием					7			3	108	42	28	14		66	43,6				3	ЭОББУ
Б1.О.6	Экономика и основы финансовой грамотности				3				3	108	50	34	16		58	54		3			ГУиФ
Б1.О.7	Этика и психология в профессиональной деятельности					4		1реф	2	72	32	16	16		40	33,2			2		ФИиС
Б1.О.8	Социология профессиональной деятельности					6			2	72	32	16	16		40	33			2		ФИиС
Б1.О.9	Актуальные проблемы межкультурного взаимодействия					3			2	72	34	18	16		38	35,1		2			ФИиС
Б1.О.10	Основы здорового образа жизни					1			1	36	16	16			20	17	1				ПЭиТБ
Б1.О.11	Культура речи и деловое общение					2			2	72	32	16	16		40	33		2			РиИЯ
Б1.О.12	Математика								9	324	166	66	100		158						Матем.
	1 семестр				4	144	86	34	52		58	88,5	5								
	2 семестр				5	180	80	32	48		100	84,5		5							
Б1.О.13	Физика					7	252	114	34	32	48	138									ПМ и Ф
	1 семестр				3	108	50	18	16	16	58	51,7	3								
	2 семестр				4	144	64	16	16	32	80	67,7		4							

Название дисциплин	Формы контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий				Объем контактной работы	Распределение часов (в неделю) по семестрам								Закрепление дисциплины за кафедрой			
	экзамен	зачет	курс.проект	курс.работа				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
													1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр				
Б1.О.14	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика				5	180	84	18	66		96												ГиГ	
	1 семестр	1			1ргр	3	108	52	18	34		56	55,2	3										
	2 семестр		2		1ргр	2	72	32		32		40	32,8		2									
Б1.О.15	Информатика					2		1ргр	3	108	64	32	16	16	44	66,1		4						ИТ
Б1.О.16	Химия				1			1ргр	4	144	68	34		34	76	72,3	4							ПЭиТБ
Б1.О.17	Экология					3			2	72	34	18	16		38	35,1			2					ПЭиТБ
Б1.О.18	Теоретическая механика				3			1ргр	3	108	52	18	34		56	55,5			3					ПМ и Ф
Б1.О.19	Сопrotивление материалов				4			2ргр	4	144	64	32	16	16	80	68,5				4				ПМ и Ф
Б1.О.20	Теория механизмов и машин				4			4	5	180	64	32	16	16	116	69,9				4				МиМ
Б1.О.21	Детали машин и основы конструирования				5		5		5	180	68	18	34	16	112	73,7					4			МиМ
Б1.О.22	Механика жидкости и газа					3		1ргр	3	108	52	18	18	16	56	53,4			3					МиМ
Б1.О.23	Теплотехника					4		1ргр	2	72	32	16		16	40	33,3				2				МиМ
Б1.О.24	Электротехника и электроника				3			1ргр	4	144	68	34	18	16	76	72,3			4					МиМ
Б1.О.25	Метрология, стандартизация, сертификация					4		1ргр	2	72	32	16		16	40	33,3				2				МиМ
Б1.О.26	Основы автоматизированного проектирования					3		1ргр	3	108	52	18		34	56	53,4			3					ТТМиС
Б1.О.27	Информационные технологии в лесном комплексе				7			1ргр	5	180	70	28	14	28	110	74						5		ТТМиС
Б1.О.28	Конструкторская документация в лесных машинах					3		1ргр	3	108	34		34		74	34,5			2					ГиГ
Б1.О.29	Технология и оборудование лесозаготовок								8	288	116	66	34	16	172									ТТМиС
	4 семестр		4			3	108	48	32	16		60	49,8					3						
	5 семестр	5		5		5	180	68	34	18	16	112	74,5						4					
Б1.О.30	Основы научных исследований					4			2	72	32	16	16		40	33				2				ТТМиС
Б1.О.31	Управление качеством продукции лесопромышленных производств				5				4	144	68	34	34		76	72					4			ТТМиС
Б1.О.32	Безопасность жизнедеятельности				5				3	108	50	18	16	16	58	53,2					3			ПЭиТБ

	Название дисциплин	Формы контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий				Объем контактной работы	Распределение часов (в неделю) по семестрам								Закрепление дисциплины за кафедрой		
		экзамен	зачет	курс.проект	курс.работа				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа		1 курс				2 курс						
														1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
Б1.О.33	Физическая культура и спорт					2	72	36	36			36	38											физвосп.
	1 семестр					1	36	18	18			18		1										
	3 семестр		3			1	36	18	18			18				1								
	Всего по Б1.О					118	4248	1896	824	768	304	2352		24	23	23	19	15	2	8	2			
	Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений																							
Б1.В.1	Технология конструкционных материалов	1				3	108	52	18		34	56	55,2	3										МиМ
Б1.В.2	Материаловедение		2диф		1ргр	4	144	64	16	16	32	80	65,3		4									МиМ
Б1.В.4	Конструкции грузовых и специальных машин					8	288	132	50	50	32	156												ТТМиС
	5 семестр		5			3	108	52	18	18	16	56	53,1					3						
	6 семестр	6		6		5	180	80	32	32	16	100	86,4						5					
Б1.В.5	Теория транспортных процессов и систем	3				4	144	68	34	34		76	72			4								ТТМиС
Б1.В.6	Моделирование транспортных процессов		5			2	72	34	18	16		38	35,1					2						ТТМиС
Б1.В.7	Грузовые перевозки	6			6	5	180	80	48	16	16	100	86,7						5					ТТМиС
Б1.В.8	Транспортно-экспедиционное обслуживание		5			2	72	34	18	16		38	35,1					2						ТТМиС
Б1.В.9	Проектирование лесопромышленных производств	6			1ргр	3	108	48	16	32		60	51,4							3				ТТМиС
Б1.В.10	Моделирование и организация производственных процессов		6			3	108	32	16	16		76	33						2					ТТМиС
Б1.В.11	Надежность машин и оборудования отрасли		5			3	108	50	16	34		58	51				3							ТТМиС
Б1.В.12	Технический сервис и эксплуатация машин и оборудования отрасли	7				4	144	70	28	42		74	73,7							5				ТТМиС
Б1.В.13	Транспортно-логистические системы	4				3	108	48	32	16		60	51,9			3								ТТМиС
Б1.В.14	Ремонт машин и оборудования отрасли	8			8	5	180	72	24	24	24	108	77,5									6		МиМ
Б1.В.15	Техническая диагностика		7			3	108	42	14	28		66	42,9							3				ТТМиС
Б1.В.16	Транспортно-складские комплексы		8			3	108	48	24	24		60	49,4									4		ТТМиС
Б1.В.17	Обеспечение качества машин и оборудования отрасли	8				4	144	60	24	24	12	84	63,5									5		ТТМиС

	Название дисциплин	Формы контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий				Объем контактной работы	Распределение часов (в неделю) по семестрам								Закрепление дисциплины за кафедрой		
		экзамен	зачет	курс.проект	курс.работа				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа		по семестрам										
														1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр		5 семестр	6 семестр
Б1.В.18	Проектирование машин и оборудования отрасли					9	324	116	52	52	12	208											ТТМиС	
	7 семестр		7			4	144	56	28	28		88	57,6									4		
	8 семестр	8		8		5	180	60	24	24	12	120	66										5	
Б1.В.19	Дорожно-строительные машины					7	252	102	44	44	14	150											ТТМиС	
	6 семестр		6			2	72	32	16	16		40	33								2			
	7 семестр	7		7		5	180	70	28	28	14	110	76,2									5		
Б1.В.20	Основы технологии машиностроения	4			1рпр	3	108	48	16	16	16	60	51,4				3						МиМ	
	Всего по Б1.В					78	2808	1200	508	500	192	1608		3	4	4	6	10	17	17	20			
	Б1.ДВ. Дисциплины по выбору																							
Б1.ДВ.1	История техники и технологии		1			2	72	18	18			54	19,1	1									ТТМиС	
	Введение в специальность					2	72	18	18			54	19,1	1									ТТМиС	
Б1.ДВ.2	Математическое моделирование при проектировании машин		8			2	72	36	12	24		36	36,8										ТТМиС	
	Математическое моделирование при проектировании технологического оборудования					2	72	36	12	24		36	36,8										ТТМиС	
Б1.ДВ.3	Защита интеллектуальной собственности	6				4	144	64	32	32		80	67,9								4		ТТМиС	
	Авторское и патентное право	6				4	144	64	32	32		80	67,9								4		ТТМиС	
Б1.ДВ.4	Пневмогидропривод машин		6			3	108	32	16	16		76	33								2		ТТМиС	
	Пневмо- и гидропривод технологического оборудования		6			3	108	32	16	16		76	33								2		ТТМиС	
Б1.ДВ.5	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1,2, 4-6				328	328		328			329	50	64	50	64	52	48				физвосп.	
	Всего по Б1.ДВ					11	396	150	78	72	0	246		1	0	0	0	0	6	0	3			
	Всего по Блоку 1					207	7452	3246	1410	1340	496	4206	3748	28	27	27	25	25	25	25	25	25		
	Всего зач.единиц по Блоку 1													28	26	28	26	27	27	24	21			

