МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Брянский государственный технический университет"

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 7 от 28.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

по программе бакалавриата

15.03.05

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль: <u>Технология машиностроения</u>
Кафе∂ра: <u>Технология машиностроения</u>

Факультет: Учебно-научный технологический институт

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки 2024

(по учебному плану)

 Учебный год
 2024-2025

Образовательный стандарт

(ΦΓΟC) <u>№ 1044 от 17.08.2020</u>

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.031	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИЯМ МЕХАНОСБОРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В МАШИНОСТРОЕНИИ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	-	проектно-конструкторский

План Учебный план бакалавриата 'УП_2024_15.03.05_тм_О3.plx', код направления 15.03.05, профиль : Технология машиностроения, год начала подготовки 2024

	Форны пром. агт		S.A. Proro avag. vacce	_	Carec	ecp 1	Синогр 2		Coverto 2	Nysc 2	Carrierry 4	Carecto S	Kypc 2	Greecip &	Covecto 7	Kypc 4 Coverty R		Kypc S Coverup 9		Синестр А	-
Contain a Magnet Havenessa	sawa lasa lawer lawer c K	n so laco	teg dant faces a lacreg flo fort. O	Koet s.e. Moore	Kort. Joe Jad	tad fig fix op Koet s.e.	strong Kowt. Ass Ass 1	p nx op Kont	a.e. Moora Kort. Jac Jad Ep FK OP K	out a.e. strong Wort. As	iec And Ep	TK CP Kinet 3.6. Mours Kinet flux flux fig TK CP	Kort s.e. years	inet fee fad by fx O Koet s.e. gross Kiet fee	ex Jud Ity IX	CP Koet s.e. Store Keet feet fad fig fX	CP KONT 3.0.	store Kant. See See Sp St CP Kont as	years Karr.	Jac Jad Ny N	CP Kort Kontroups
блок 1.Десиреляны (нодупи)	MOH DIL	20	0 210 200 200 1100 5756	1564 30 1365	220 100 24	34 96 875 267 27	110 10 6 34 3	204 216	77 977 168 56 an 77 568 7	16 34 064 112 4	0 6 56	8 0	216 27 977	28 64 8 56 637 207 27 292 80 40	0 4 %	577 135 17 613 64 33 M M	422 126 Q	204 22 86 86 220 63	pac.		Park I
Обязатильная часть		19	9 189 GVG GVG 2004 4251	1413 30 1090	220 100 24	24 80 653 207 27	972 144 56 24 6	4 621 207	27 972 168 56 40 72 588 2	16 24 964 112 4	10 0 56	554 198 27 972 136 64 28 44 620	216 22 792	112 56 4 52 527 153 17 612 64 32	2 4 20	449 99 9 224 22 35 B B	211 81 5	190 16 8 8 128 36	-		
+ 61.0.51 физическая культура и спор	ogr 1	2	2 % 72 72 % 47	9 2 72	16 16	47 9															96.7
+ 61.0.02 Bucuse reterativa + 61.0.03 Macapareus staux	122 4	14	14 36 504 504 88 308	108 4 144	24 8	56 93 27 4	24 8 1	5 94 36	3 108 34 8 16 57	17 2 108 16 6	8 8	34 gk							+		90.1
NI D SE SHOOMEN	234	- /	7 36 30 30 30 30 100 6 36 396 396 30 139	6) 10	16 0 0	9 24 19 3	72 N	65 22	2 72 8 8 4	N 2 10N N			+				\vdash		+	_++-	(6)
+ 61.0.64 fedopeanea + 61.0.65 feropea Papea	1 1	- 4	4 25 144 144 64 62	19 4 144	64 22	22 62 18		- " "			-		-						+	-++-	100
+ 61.0.06 Havegraneswae receinque	. 1	4	4 26 544 544 56 92	26 4 144	16 8	R 92 36															9967
+ 61.0.07 (Sevenantes concepyageness + 61.0.08 (Searca	Nux Horspirance 1		4 36 144 144 16 12	26 4 144	16 8 8	g 92 36													+		000-0; 000-0
+ \$10.00 brava	2 1		9 36 334 334 56 234	54 4 144	24 8 8	8 8 102 18 5	190 32 16 8	9 112 36			+		-				-		+	+++	1001
+ 61.0.09 Keess + 61.0.30 Messrepran (pagesa	1 2	1 2	3 36 108 108 16 74	28 2 235			108 16 1	6 74 18			-						-		+		
+ k1.0.11 fürepvanzegewe	2		3 36 108 108 16 65	27		2	108 16 8 8	65 27												عللك	one-c; one-a
+ \$1.0.12 (soprtwocas watawa	3 2		8 36 398 398 40 303	-6		- 4	144 16 8	8 190 18	4 344 34 8 36 62 3	12											one-e
+ 61.0.12 Februarius neventres republication	oфeccionaturors 2	3	2 36 108 108 16 56	26		3	108 16 8	8 56 36													No.2, No.2, No.4, No.4
+ \$1.0.14 Himpononia, crangagranaum	ант и сертификация 2	3	3 36 108 108 24 48	26					2 108 34 8 8 8 48 1	ii											one-s; one-s
+ \$1.0.15 Corporationer earliquistics	a 3	- 5	\$ 36 180 180 24 111	-6	-			+	5 180 34 8 8 8 111 -	6	-		-						+	-++-	2964
+ 61.0.36 Зоновы электропенных и эл	электроники 2	3	3 36 108 108 24 66	19					3 108 34 8 8 8 66 1	nk .											2564
 К1.0.17 Геория некажения и наше 	an 3	2 4	4 36 344 344 34 84	×					4 144 34 E E E E 54 :	K .										$\rightarrow \rightarrow$	200.4
+ 61.0.19 Sectional adoption and + 61.0.19 Sectional	etwanta 2		3 36 108 108 16 93	9					3 108 26 8 8 8 82	9 2 000 00 0									+		944
+ KL0.30 Syrans Hauses	5 4	5 8	1 26 20 20 40 16	9						2 108 24 8		66 28 5 282 24 8 8 8 122	36				-		+		Stick, Otick
+ 61.031 Spaceagerus + 61.032 Novoesa	6	3	3 36 108 108 16 83	9	ш								2 109	56 8 8 88 9			ш		ш		(6-2) VE-11
+ 61.0.32 Novoesa	6	- 4	4 36 144 144 16 130	16									4 144	96 R R 110 2R							60-10
+ 61.0.22 Sonota genosal saveryosas + 61.0.34 Sonota CRIP	aue 6	1	3 26 108 108 16 83	*		++++	++++	+++		1.1	+++		2 108	25 8 8 82 9	+++		++-		+	-++	100,000 100,000 100,000
+ 61.0.25 Toursections at Telephones		1.1			+++		++++			5 100 10 1		12121 1 1 1 1 1 1 1	-		+		-		++1	-++	016-1; 016-4
	e e maurema. I podenial 4	4 5	- 36 180 180 16 190	-	$\perp \perp \perp$		-			A 190 16 6					-		-		\perp	-++	
 61.0.36 Мизичестрентильных произ 	изводств "		2 20 20 20 20 20 2										an .						ш		
 KLO.27 Feogra zarzuszteveckoru yng 	rpseneue 5	- 2	2 26 108 108 16 65	27								3 208 26 8 4 4 65	27								proc-6
+ 61.0.28 Seesopperatu x nappoanti seesotonevaceax cactes	nrapanypa g	3	2 26 108 108 16 65	27			11111									2 208 26 8 8	65 27				Disc.
+ 61.0.29 Fee-0.007+e0004 oборудова	вание и сочастка для	- 4	4 36 344 344 36 92	×								4 544 56 8 8 8	36								2004
+ 61.0.30 Millionatividases in residencias	щие рабочии мест	++	4 36 344 344 36 92		+++		++++				+++		×		+		-		++1	-++	0100-0; 0100-0
	производства					++++	++++	+++		+	+				+++		++-		+	-++	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
+ 61.0.31 Soview tennoscolar required + 61.0.32 Soview dopreofgascelares			8 36 288 288 32 184				++++	+		+	+++			26 8 4 4 1 122 54	+++				++1	-++	994
			2 36 72 72 16 38										28						+		
 61.0.32 Транстирование теннополич 	recoliosamu 6		4 26 244 244 26 74							+	-		4 144	25 8 8 24 54			\vdash		-	-++	DR4 084
 Б1.0.34 Надежность и деятностика т экспен 	7	4	4 36 344 344 36 92	×										4 544 55 8		62 36					
SLO.35 Meterpepaseure octowa s menanceurosia rogenzamo	и конструктороко-	4	4 36 244 244 36 220	18										1 244 25 8		122 28					D19:4; D19:-00
THE PARTY OF THE P			11 36 36 36 32 32		-					+	-		-						-		
 К.1.0.36 (АРР темесполенному проц Каранетры качества поверк 	Superform cone		4 36 344 344 36 351		-								-	5 180 16 8		146 28 6 226 56 8 8	346 34		+	-++	2004
														4 244 26 8	2 2	101 27					
+ 61.0.38 Инторы и средства контроле		5	S 36 180 180 16 128	26													s	282 26 8 8 128 36			
+ \$1.0.39 Noncoss	4		3 36 108 108 16 83	9						2 108 16 8	8 8	Ω +									20x c; 00x-4
+ 61.0.40 безотасность жизнедентилы + 61.0.41 Зоновы военной подготовки	teractie 5		2 26 108 108 16 65	27								2 108 16 8 8 65	27						+		M-1
+ 61.0.42 Sonote someon regrottesse + 61.0.42 Sonote pocceioxel rocyago	screenscre 1	- 2	2 26 72 72 28 26	9 2 72	28 12	26 25 9					+		3 104	2 3 3 2 7			\vdash		+	_++-	001
часть, формируеная участникани образова:	этельных отношений	22	2 22 1152 1152 % 865	171 190	9	9 172	190 9	9 163 9				3 308 55 8 8 66	S 190	16 8 4 4 110 54 5 190 16 8	9 9	129 36 8 298 22 36 8 8	211 45 4	544 35 B B DD 27			
+ 61.8.01 Microphentaruses of ective	national 6	6 5	S 36 180 180 16 130	54									\$ 190	26 8 4 4 1 133 54							96-1; FB-2
+ H1802 Resolves resurror power	ut 7	7 5	S 36 180 180 16 128	26	+++						+			5 180 16 8		128 36			+		964
+ 61803 Fernandr-scool consumer	we palous sect 9	4	4 36 544 544 56 555	27													4	344 36 8 8 300 27			96.0
+ (18.00) Meanware garquiness		++	360 360 16 235				180 E	163 9			+++		-		+		-		++1	-++	1 10.7
+ MIEGADI (89.1)		$\bot\bot$			1.1	s 192		163 0			\perp				-		-		\perp	-++	
+ k18,QX-01.01 pysyrveoge nogranoska			360 360 16 235	9 190	8	g 172	190 9	9 163 9				<u> </u>							ш		
 ы в др. от пр. отприванием при пред на стор 	ogr. Croptwaran 2		360 360 16 335	9 190	g .	8 172	180 8	9 262 9			\Box						ıTT				10.7
+ 61.8,(3.02 Meet/manue gecquisional		-	5 180 180 16 137	27	++						+		-			5 180 16 8 8	137 37		+		80-1
		Н,	- 100 100 100		+++		++++			+++	+		-		+++	1 1 1 1 2 1 2 1 2 1 3 1 3			+	-++	+ + +
+ 61.8 до со городин для станов с 476		5	s 26 180 180 16 127	27				\perp							\bot	5 282 26 8 8	187 27				
 н. в.др. оз. оз розрани 	в управляющих в	s	S 36 180 180 16 137	27			11111									5 282 26 8 8	137 27				Part
+ 61.8ДК.02 Влективные десциплоны	нь (нодуля) 3		3 108 108 16 74	18							-					2 108 16 8 8	24 28		\Box		80-1
+ 618,QX-03.01 Telescon-recons regrotosis			3 36 108 108 16 74		+++		++++				+++		-		+	2 538 56 8 8	2 2		++1	-++	1 100
+ k18,ДX0101 испочатком подостава. - k18,ДX0101 удитимом промандство за	ORGGERS E	,	a 36 100 100 16 74		$\perp \perp \perp$		-				\bot				-	2 20 20 2	~ =		$\perp \perp \perp$	+++	
 із 8,00.01.02 маритенное производство за блож 2.Практика 	Samonyttoro-uporta 8	1 2	2 36 100 100 16 74	200	+		100 S	2 02 0		6 30 4	+	4 126 36	6 36		+	2 20 26 8 8	24 28		+	-++	++
олож 2.практика Обязательная часть		12	1 12 402 402 8 220	54	-	1	100 2	2 97 9		6 216 4		4 176 36	3 106	2 2 97 9				2 36 3			
+ (2.0.55(V) Prefinas практика (сачаном	remented (pactica)	3	2 26 108 108 2 97	9		2	109 2	2 97 9			\top								\Box		one-s; one-a; one-a
+ 62.0.12(Y) Profess opactivia (newspar		++:	2 26 108 108 2 88		+++		++++	+++		2 100 2	+		-		+++		++-		++	\leftarrow	019-6; 019-4; 019-7
* Beconsorvectors) repetrival)		,				++++	++++	+++			+ + +	* * *	-		+				+	-++	100 A 100 A 100 A 100 A
 62.0.63(1) Tporasogram-was rpactwa- ecnegosanen-was patient) 			6 36 236 236 4 385		ш					2 108 2		2 88 28	3 108	2 2 97 9					ш		
часть, формируемая участивками образоват			9 224 224 4 292	27									3 106	2 2 97 9			6	216 2 2 196 18			4-1-1-
+ 62.8.01(1) Троизводственная практика (проектно-техноскогическая)	sa (reseatorescoas	2	2 26 108 108 2 97		111		1 1 1 1 1	1 1 1			1 []		3 108	2 2 97 9	1 1 1		1 1 1				
	en (transportance)	++		-	+++		++++			+	+		-		+++		-		+	++	00 1 YES YES WES THE DES
+ 62.8.03(%) ((parasycraewas ryaczea)	- L-propper-Administra		6 36 236 236 2 396		$\perp \perp \perp$						\perp				\bot		6	216 2 2 296 18	\Box		
блок 3.Государственная эпоговая аттестаци		9	9 234 234 315	9							$-\Box$						9	234 215 9	-		16-1; YE-2; YE-8; YE-12; ONE-1; ONE-2; ONE-2; ONE-4; ONE-4; ONE-4;
+ 63.03(3) Rogretowa v npowegye zau sumonnoù statedwikanom	auptu x saupta moi safotu		9 36 334 334 325				11111											324 325 9			one-e; one-e; one-o; ne-1; ne-2
ФТД Факультапивные десциплины			8 292 292 40 195	6	+		-	+	2 22 56 4 12 38 1		+	2 72 8 8 55	9 4 144	34 55 6 102 10	+		\vdash		+	-++	
	Telephonometric 6		2 36 72 72 8 56								-			8 8 55 9							864
	- Comparison				+++		++++			+++	+				+++		++-		+	-++	+ + +
+ ртд.02 Меккерно-исследователься Сифусмуслы	s .	2	2 26 72 72 8 55		$\perp \perp \perp$						\perp	2 72 8 8 55					-		$\perp \perp \perp$	+++	
# 953,03	2	2	2 36 72 72 56 38	18		++++	++++	+++	2 72 26 4 12 28 1		+				+++		++-		+	-++	(A. 1) M. 2) M. 2) M. 4) M. 4
- POSLO4 PROGRAM-MOIOR (Spagapone)	renewated b	2	1 . 3 . 2 . 2 . 2 . 4										2 2	-(-)							1 1