МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»

Кафедра "Архитектура и дизайн"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Быков Д.Е.*

"24" 06 20 22 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 24.06.2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

29.03.04

29.03.04 Технология художественной обработки материалов

Направленность (профиль) "Технологии промышленного дизайна"

Кафедра: инновационного проектирования

Факультет: архитектуры и дизайна

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 961 от 22.09.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Номер*	*Дата*
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.059	Промышленный дизайнер	721н	12.10.2021

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	проектный
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Юсупова О.В./

Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	з.е. Экспертное	Итого акад.часов: По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Элект. часы	Пр. подгот.
Блок 1.Дисциплины (модули)								212	7960	4216	2808	936	58	34
Обязательная часть								110	3960	2204	1153	603	58	
Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	1245	11112 22345 57					32	1152	488	520	144	58	
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1						3	108	36	36	36	8	
Б1.О.01.02	Философия	5						3	108	36	36	36	8	
Б1.О.01.03	Иностранный язык	4	123					9	324	121	167	36		
Б1.О.01.04	Экономика	2						3	108	31	41	36	8	
Б1.О.01.05	Социология		7					2	72	30	42		8	
Б1.О.01.06	Физическая культура и спорт		12					2	72	72			6	
Б1.О.01.07	Психология социальных коммуникаций		1					1	36	23	13		6	
Б1.О.01.08	Правоведение		1					2	72	30	42		8	
Б1.О.01.09	Безопасность жизнедеятельности		5					2	72	30	42			
Б1.О.01.10	Гражданская оборона		5					1	36	15	21			
Б1.О.01.11	Экология		4					2	72	40	32			
Б1.О.01.12	Русский язык и культура коммуникаций		2					2	72	24	48		6	
Б1.О.02	Фундаментальный модуль	11112 2	123				1122	28	1008	561	267	180		
Б1.О.02.01	Математика	12	3					10	360	225	72	63		
Б1.О.02.02	Физика	12						8	288	128	97	63		
Б1.О.02.03	Химия	1						3	108	56	25	27		
Б1.О.02.04	Информатика и информационные технологии		1					2	72	56	16			
Б1.О.02.05	Инженерная и компьютерная графика	1	2				1122	5	180	96	57	27		
Б1.О.03	Базовый модуль направления подготовки	23344 455	22333 4567	2		33		50	1800	1155	366	279		
Б1.О.03.01	Электротехника и электроника	4	3					5	180	100	44	36		
Б1.О.03.02	Материаловедение и технология конструкционных материалов	2						3	108	58	14	36		
Б1.О.03.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3				3		5	180	106	38	36		
Б1.О.03.04	Прикладная механика	3	2			3		6	216	132	48	36		
Б1.О.03.05	Менеджмент и маркетинг		7					3	108	74	34			
Б1.О.03.06	История искусств	5						3	108	58	14	36		
Б1.О.03.07	Основы компьютерного моделирования		23					5	180	132	48			
Б1.О.03.08	Программные комплексы художественной графики		56					4	144	116	28			
Б1.О.03.09	Моделирование в технических системах	4						4	144	90	18	36		
Б1.О.03.10	Информационные технологии			2				3	108	74	34			
Б1.О.03.11	Компьютерные технологии проектирования изделий	5	4					5	180	133	11	36		
Б1.О.03.12	Художественное материаловедение	4	3					4	144	82	35	27		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								102	4000	2012	1655	333		34
Б1.В.01	Модуль профильных дисциплин	25666 778	16	12334 4567		44678 8	12	57	2052	844	929	279		
Б1.В.01.01	Рисунок			1234				7	252	148	104			
Б1.В.01.02	Технический рисунок	2	1				12	6	216	90	72	54		
Б1.В.01.03	Композиция			3		4		4	144	60	84			
Б1.В.01.04	Скульптура и пластическое моделирование					4		2	72	44	28			
Б1.В.01.05	Живопись, цветоведение и колористика	5		4				5	180	89	55	36		
Б1.В.01.06	История дизайна, науки и техники	6		5				5	180	61	83	36		
Б1.В.01.07	Материаловедение в промышленном дизайне	6						2	72	16	29	27		
Б1.В.01.08	Эргономика в промышленном дизайне	67						5	180	62	64	54		
Б1.В.01.09	Макетирование и изготовление полезных моделей					678		6	216	90	126			
Б1.В.01.10	Конструирование в промышленном дизайне	78		6				8	288	92	124	72		
Б1.В.01.11	Трехмерное моделирование, анимация и визуализация		6	7		8		7	252	92	160			
Б1.В.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12345 6						328	253	75			
Б1.В.03	Модуль проектной деятельности	8	3566	7	12345 678			36	1296	794	466	36		
Б1.В.03.01	Проектирование	8			12345 678			26	936	686	214	36		
Б1.В.03.02	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство		3					2	72	30	42			
Б1.В.03.03	Практико-ориентированный проект		56	7				6	216	48	168			
Б1.В.03.04	Концептуальное проектирование		6					2	72	30	42			
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	3						2	72	30	24	18		
Б1.В.ДВ.01.01	Пластическая анатомия	3						2	72	30	24	18		
Б1.В.ДВ.01.02	Основы орнамента	3						2	72	30	24	18		
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02					7		2	72	30	42			34
Б1.В.ДВ.02.01	Инженерно-технологическое обеспечение дизайна					7		2	72	30	42			34
Б1.В.ДВ.02.02	Формообразование в промышленном дизайне					7		2	72	30	42			34
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03			7				2	72	30	42			
Б1.В.ДВ.03.01	Основы научных исследований и творчества			7				2	72	30	42			
Б1.В.ДВ.03.02	Методы развития творческого мышления			7				2	72	30	42			
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04		8					3	108	31	77			
Б1.В.ДВ.04.01	Параметрическое моделирование		8					3	108	31	77			
Б1.В.ДВ.04.02	Трехмерная анимация и дизайн		8					3	108	31	77			
Б1.В.ДВ.04.03	Адаптивные информационно-коммуникационные технологии		8					3	108	31	77			
Блок 2.Практика								22	792	208	584			792
Обязательная часть								10	360	196	164			360
Б2.О.01(У)	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4				4	144	4	140			144
Б2.О.02	Модуль проектной деятельности			1234				6	216	192	24			216
Б2.О.02.01(У)	Учебная практика: проектная практика			1234				6	216	192	24			216
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								12	432	12	420			432
Б2.В.01(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика			6				6	216	6	210			216

Курс 1

Индекс	Сем.1 Лек	Лек электр.	Лаб	Пр	КСР	КСР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Сем.2 Лек	Лек электр.	Лаб	Пр	КСР	КСР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	182	24	48	368	64		345		171	168	18	144	338	82		419		171
Обязательная часть	168	24	48	230	53		257		144	154	18	144	200	71		331		144
Б1.О.01	40	24		102	13		133		36	26	18		88	7		131		36
Б1.О.01.01	14	8		14	8		36		36									
Б1.О.01.02																		
Б1.О.01.03				28	2		42						28	2		42		
Б1.О.01.04										14	8		14	3		41		36
Б1.О.01.05																		
Б1.О.01.06	4	2		32						4	4		32					
Б1.О.01.07	8	6		14	1		13											
Б1.О.01.08	14	8		14	2		42											
Б1.О.01.09																		
Б1.О.01.10																		
Б1.О.01.11																		
Б1.О.01.12										8	6		14	2		48		
Б1.О.02	128		48	128	40		124		108	64		16	96	24		124		72
Б1.О.02.01	48			48	8		13		27	48			48	8		40		36
Б1.О.02.02	32		16	16	8		45		27	16		16	16	8		52		36
Б1.О.02.03	16		32		8		25		27									
Б1.О.02.04	16			32	8		16											
Б1.О.02.05	16			32	8		25		27				32	8		32		
Б1.О.03										64		128	16	40		76		36
Б1.О.03.01																		
Б1.О.03.02										32		16		10		14		36
Б1.О.03.03																		
Б1.О.03.04										16		16	16	10		14		
Б1.О.03.05																		
Б1.О.03.06																		
Б1.О.03.07												48		10		14		
Б1.О.03.08																		
Б1.О.03.09																		
Б1.О.03.10										16		48		10		34		
Б1.О.03.11																		
Б1.О.03.12																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	14			138	11		88		27	14			138	11		88		27
Б1.В.01	14			56	5		60		27	14			56	5		60		27
Б1.В.01.01				28	2		24						28	2		24		
Б1.В.01.02	14			28	3		36		27	14			28	3		36		27
Б1.В.01.03 – Б1.В.01.11																		
Б1.В.02				32	2		10						32	2		10		
Б1.В.03				50	4		18						50	4		18		
Б1.В.03.01				50	4		18						50	4		18		
Б1.В.03.02 – Б1.В.ДВ.04.03																		
Блок 2.Практика					48	48	6	6						48	48	6	6	
Обязательная часть					48	48	6	6						48	48	6	6	
Б2.О.01(У)																		
Б2.О.02					48	48	6	6						48	48	6	6	
Б2.О.02.01(У)					48	48	6	6						48	48	6	6	

Курс 2

Индекс	Сем.3 Лек	Лаб	Пр	КСР	КСР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Сем.4 Лек	Лаб	Пр	КСР	КСР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	102	160	322	69		397		90	80	144	340	57		276		135
Обязательная часть	88	160	84	53		227		72	80	144	60	41		116		135
Б1.О.01			28	2		42			16		44	11		73		36
Б1.О.01.03			28	2		42					28	3		41		36
Б1.О.01.11									16		16	8		32		
Б1.О.02	8		8	1		19										
Б1.О.02.01	8		8	1		19										
Б1.О.03	80	160	48	50		166		72	64	144	16	30		43		99
Б1.О.03.01	16	16		10		30			16	16	16	10		14		36
Б1.О.03.03	32	32	32	10		38		36								
Б1.О.03.04	16	32	16	10		34		36								
Б1.О.03.07		64		10		34										
Б1.О.03.09									16	64		10		18		36
Б1.О.03.11									16	48		2		6		
Б1.О.03.12	16	16		10		30			16	16		8		5		27
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	14		238	16		170		18			280	16		160		
Б1.В.01			70	4		70					154	8		126		
Б1.В.01.01			42	2		28					42	2		28		
Б1.В.01.03			28	2		42					28	2		42		
Б1.В.01.04											42	2		28		
Б1.В.01.05											42	2		28		
Б1.В.02			48	2		10					48	2		10		
Б1.В.03	14		92	8		66					78	6		24		
Б1.В.03.01			78	6		24					78	6		24		
Б1.В.03.02	14		14	2		42										
Б1.В.ДВ.01			28	2		24		18								
Б1.В.ДВ.01.01			28	2		24		18								
Б1.В.ДВ.01.02			28	2		24		18								
Блок 2.Практика				48	48	6	6					52	52	146	146	
Обязательная часть				48	48	6	6					52	52	146	146	
Б2.О.01(У)												4	4	140	140	
Б2.О.02				48	48	6	6					48	48	6	6	
Б2.О.02.01(У)				48	48	6	6					48	48	6	6	

Курс 3

Индекс	Сем.5 Лек	Лек электр.	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	Сем.6 Лек	Лаб	Пр	КСР	КСР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	88	8	110	270	49	299	144	102	48	232	37		397		90
Обязательная часть	60	8	110	60	34	132	108		48		10		14		
Б1.О.01	28	8	14	28	11	99	36								
Б1.О.01.02	14	8		14	8	36	36								
Б1.О.01.09	14		14		2	42									
Б1.О.01.10				14	1	21									
Б1.О.03	32		96	32	23	33	72		48		10		14		
Б1.О.03.06	16			32	10	14	36								
Б1.О.03.08			48		10	14			48		10		14		
Б1.О.03.11	16		48		3	5	36								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	28			210	15	167	36	102		232	27		383		90
Б1.В.01	28			42	5	69	36	74		80	14		228		90
Б1.В.01.05				42	3	27	36								
Б1.В.01.06	28				2	42		28			3		41		36
Б1.В.01.07								14			2		29		27
Б1.В.01.08								8		20	3		32		27
Б1.В.01.09								8		20	2		42		
Б1.В.01.10								8		20	2		42		
Б1.В.01.11								8		20	2		42		
Б1.В.02				48	2	10				32	3		25		
Б1.В.03				120	8	88		28		120	10		130		
Б1.В.03.01				106	6	32				106	6		32		
Б1.В.03.03				14	2	56				14	2		56		
Б1.В.03.04								28			2		42		
Блок 2.Практика											6	6	210	210	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (Блок 2)											6	6	210	210	
Б2.В.01(П)											6	6	210	210	

Курс 4

Индекс	Сем.7 Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Пр	Пр электр.	Пр пр. подгот	КСР	КСР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Сем.8 Лек	Лаб	Пр	КСР	КСР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Закреплен Код	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)	106	6		274	8	6	35	1	422	21	63	32		148	17		253		72		
Обязательная часть	46			46	8		12		76												
Б1.О.01	14			14	8		2		42												УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-2
Б1.О.01.01																				1	УК-5
Б1.О.01.02																				1	УК-5
Б1.О.01.03																				89	УК-4
Б1.О.01.04																				10	УК-2; УК-9
Б1.О.01.05	14			14	8		2		42											1	УК-3; УК-5
Б1.О.01.06																				21	УК-7
Б1.О.01.07																				89	УК-4; УК-5; УК-6
Б1.О.01.08																				1	УК-1; УК-2; УК-10
Б1.О.01.09																				83	УК-8
Б1.О.01.10																				83	УК-8
Б1.О.01.11																				32	УК-1; ОПК-2
Б1.О.01.12																				89	УК-4; УК-5
Б1.О.02																					УК-1; ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.02.01																				87	УК-1; ОПК-1
Б1.О.02.02																				26	УК-1; ОПК-1
Б1.О.02.03																				33	ОПК-1
Б1.О.02.04																				75	ОПК-4
Б1.О.02.05																				67	ОПК-4
Б1.О.03	32			32			10		34												УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
Б1.О.03.01																				48	ОПК-1
Б1.О.03.02																				18	ОПК-8
Б1.О.03.03																				13	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-10
Б1.О.03.04																				11	ОПК-1
Б1.О.03.05	32			32			10		34											78	ОПК-7; ОПК-9
Б1.О.03.06																				75	УК-5
Б1.О.03.07																				13	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.03.08																				13	ОПК-4
Б1.О.03.09																				13	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.03.10																				13	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.03.11																				13	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.03.12																				18	ОПК-2; ОПК-8
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	60	6		228		6	23	1	346	21	63	32		148	17		253		72		
Б1.В.01	32			80			11		174		63	24		60	8		142		36		УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01.01																				67	УК-5; ПК-1
Б1.В.01.02																				67	ПК-1
Б1.В.01.03																				75	ПК-1; ПК-4
Б1.В.01.04																				67	УК-5; ПК-4
Б1.В.01.05																				75	УК-5; ПК-1
Б1.В.01.06																				68	УК-5
Б1.В.01.07																				75	ПК-3; ПК-4
Б1.В.01.08	8			20			3		32		27									75	ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01.09	8			20			2		42			8		20	2		42			75	ПК-1; ПК-3
Б1.В.01.10	8			20			3		41		36	8		20	3		41		36	75	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01.11	8			20			3		59			8		20	3		59			75	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.02																				21	УК-7
Б1.В.03				120			8		88					68	6		34		36		УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-6
Б1.В.03.01				106			6		32					68	6		34		36	75	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-4
Б1.В.03.02																				78	УК-1; УК-2; УК-3; УК-9
Б1.В.03.03				14			2		56											75	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПК-1; ПК-6
Б1.В.03.04																				75	УК-1; УК-5; ПК-1
Б1.В.ДВ.01																					ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01																				75	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02																				75	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	14	6		14		6	2	1	42	21											ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	14	6		14		6	2	1	42	21										75	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	14	6		14		6	2	1	42	21										75	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	14			14			2		42												ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	14			14			2		42											75	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	14			14			2		42											75	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.04												8		20	3		77				ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.04.01												8		20	3		77			75	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.04.02												8		20	3		77			75	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.04.03												8		20	3		77			9	УК-1; ПК-1
Блок 2.Практика															6	6	210	210			
Обязательная часть																					
Б2.О.01(У)																				75	УК-1; УК-2; ОПК-3; ОПК-5
Б2.О.02																					УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-3; ОПК-5
Б2.О.02.01(У)																				75	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-3; ОПК-5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений															6	6	210	210			
Б2.В.01(П)																				75	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-6

Б2.В.02(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			8				6	216	6	210			216																																																			6	6	210	210		75	УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	216	6	210																																																								6		210				
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							6	216	6	210																																																								6		210			75	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД.Факультативные дисциплины								4	144	54	90													8			14	2		48																																		14			14			2		42												
ФТД.01	Психология общения		2					2	72	24	48													8			14	2		48																																																								89	УК-4; УК-5; УК-6
ФТД.02	Теория рекламы		7					2	72	30	42																																																						14			14			2		42											68	УК-1; ПК-2

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого (с факультативами)				190	253	244	72	33	39	64	31.5	32.5	54.5	25	29.5	53.5	27	26.5
	Итого по ОП (без факультативов)				186	249	240	70	33	37	64	31.5	32.5	54.5	25	29.5	51.5	25	26.5
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	8.8%	160	215	212	67	31.5	35.5	57	30	27	48.5	25	23.5	39.5	25	14.5
Б1.О	Обязательная часть				110	112	110	54	25	29	35	19	16	16	14	2	5	5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				50	103	102	13	6.5	6.5	22	11	11	32.5	11	21.5	34.5	20	14.5
Б2	Практика	45%	55%	0%	20	25	22	3	1.5	1.5	7	1.5	5.5	6		6	6		6
Б2.О	Обязательная часть				9	10	10	3	1.5	1.5	7	1.5	5.5						
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				11	15	12							6		6	6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				4	4	4	2		2							2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.3	-	63.1	75.2	-	65.6	56	-	48.5	48	-	54	35.1
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					47.2	-	60.4	51.3	-	31.8	57.9	-	50.9	38.6	-	34.4	48
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					31.7	-	40.2	43.9	-	38.7	36.5	-	27.8	22.6	-	24.7	15.4
		элективные дисциплины по физ.к.					2	-	2.1	2	-	3	3	-	3	2.1	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4216	-	662	732	-	653	621	-	517	419	-	415	197
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					253	-	34	34	-	50	50	-	50	35	-		
		Блок Б2					208	-	48	48	-	48	52	-		6	-		6
		Блок Б3					6	-			-			-			-		6
		Блок ФТД					54	-		24	-			-			-	30	
		Итого по всем блокам					4484	-	710	804	-	701	673	-	517	425	-	445	209
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27.2	-	33.7	36.4	-	31.9	30.4	-	25	20.6	-	22.6	14.1
		элективные дисциплины по физ.к.						-	2	1.9	-	2.9	2.9	-	2.9	1.9	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						10	5	5	7	3	4	7	4	3	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	8	6	2	8	4	4	3	2	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	2	3	7	3	4	3	1	2	4	3	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									4	2	2	1		1	4	2	2
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						6	3	3									
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					24.12%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						50%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						52.96%												

УТВЕРЖДЕНО:
Решением ученого совета СамГТУ
протокол № 8 от 31 марта 2023 г.

Ректор _____ *Быков Д.Е.*
«___» _____ 2023 г.

Изменения к учебному плану

В целях исполнения «Порядка внедрения модуля «Основы военной подготовки»» от 27.02.2022 г. №П-836 и на основании решения ученого совета № 8 от 31 марта 2023 г. внести изменения в учебные планы со следующим распределением часов факультатива «Основы военной подготовки» по видам занятий на 2021, 2022 года приема (реализуется в том же семестре, что и дисциплина «Безопасность жизнидеятельности»):

З.е.	Часы	Лек	Лаб	Пр	СР	КСР	Форма промежуточной аттестации	Компетенции	Кафедра
Очная форма							Зачет с оценкой	УК-8	Военный учебный центр (62)
2	72	12	-	32	24	4			
Очно-заочная форма									
2	72	6	-	16	46	4			
Заочная форма									
2	72	4	-	8	56	4			