

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Новосибирский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО "Российский государственный университет им. А.Н.Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 30.04.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

29.03.03

29.03.03 ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛИГРАФИЧЕСКОГО И УПАКОВОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Профиль: Технология и дизайн упаковки
Кафедра: Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
Факультет: Технологии и дизайна

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	проектный
-	научно-исследовательский
-	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 960 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР

Начальник УМО

Декан ФТиД

Зав. кафедрой



[Signature] / Печурина Г.Г./
[Signature] / Шимкова А.Б./
[Signature] / Бунькова Т.О./
[Signature] / Карabanов П.С./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
У	Теоретическое обучение и практики	17 4/6	18	35 4/6	17 2/6	16 1/6	33 3/6	17 2/6	14 5/6	32 1/6	17 2/6	11 5/6	29 1/6	130 3/6
П														
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 4/6	2 5/6	5 3/6	2 5/6		2 5/6	17 3/6
У	Учебная практика					2 4/6	2 4/6							2 4/6
П	Производственная практика								4	4		2 4/6	2 4/6	6 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1	9	10	1	7 2/6	8 2/6	1	7	8	1	8	9	35 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22 2/6	29 4/6	52	22 3/6	29 3/6	52	208
Студентов		12			12			12			12			
Групп														

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)								207	207	7780	7780	3891	3232	3160	729		58	52	52	45		
Обязательная часть								119	119	4284	4284	2047	1773	1778	459		54	31	21	13		
+	Б1.О.01	История России	1					4	4	144	144	116	94	1	27		4				4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.02	Философия	5					3	3	108	108	66	56	15	27				3		4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	123				8	8	288	288	142	128	119	27		4	4			4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.04	Правоведение		5				2	2	72	72	38	34	34					2		4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.05	Социология		4				2	2	72	72	38	34	34				2			4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		4				2	2	72	72	26	16	46				2			4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.07	Конфликтология		8				2	2	72	72	32	26	40						2	4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.08	Математика	12					10	10	360	360	148	132	149	63		10				13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.09	Физика	2					5	5	180	180	88	82	65	27		5				13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.10	Химия	12					10	10	360	360	120	108	177	63		10				10	Химии, химической технологии и товароведения
+	Б1.О.11	Механика	3					4	4	144	144	62	48	55	27			4			13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.12	Электротехника и электроника	4					3	3	108	108	42	34	39	27			3			13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.13	Инженерная графика		12				6	6	216	216	110	102	106			6				13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.14	Информатика	2	1				6	6	216	216	100	84	89	27		6				13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.15	Информационные технологии		3				3	3	108	108	56	48	52				3			13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.16	Организация учебной деятельности студентов		1				3	3	108	108	48	42	60			3				2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	7					3	3	108	108	59	55	22	27					3	2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.О.18	Экология		4				3	3	108	108	38	30	70				3			2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	6					3	3	108	108	46	40	35	27				3		10	Химии, химической технологии и товароведения
+	Б1.О.20	Экономика		5				2	2	72	72	40	34	32					2		8	Экономики и управления
+	Б1.О.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг	6	7				7	7	252	252	106	92	119	27				4	3	8	Экономики и управления
+	Б1.О.22	Организация и планирование производства		8			8	3	3	108	108	70	58	38						3	8	Экономики и управления
+	Б1.О.23	Управление качеством		7				2	2	72	72	32	26	40						2	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.О.24	Физическая культура и спорт		1234				2	2	72	72	32	32	40			1	1			2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.О.25	Основы полиграфического и упаковочного производства		2				3	3	108	108	54	44	54			3				7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.О.26	Материаловедение неметаллов и композитов	3					4	4	144	144	84	70	24	36			4			7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.О.27	Программные средства обработки информации в полиграфическом и упаковочном производствах		5				3	3	108	108	56	46	52					3		7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.О.28	Основы Российской государственности			1			2	2	72	72	56	54	16			2				4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.29	3-D моделирование		5				4	4	144	144	64	56	80					4		13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.30	Технологические машины и оборудование		3				2	2	72	72	30	28	42				2			18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.О.31	Информационные технологии в дизайне	4					3	3	108	108	48	40	33	27			3			17	Дизайн
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								88	88	3496	3496	1844	1459	1382	270		4	21	31	32		
+	Б1.В.01	Рисунок и основы композиции		12				4	4	144	144	83	70	61			4				17	Дизайн
+	Б1.В.02	Химия и физика высокомолекулярных соединений		3				4	4	144	144	68	38	76				4			10	Химии, химической технологии и товароведения
+	Б1.В.03	Переработка полимеров в производстве тары и упаковки	4					4	4	144	144	71	59	46	27			4			7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства

+	Б1.В.04	Проектирование полиграфического и упаковочного производства	7	8				6	6	216	216	118	84	71	27					6	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.05	Технология и оборудование упаковочного производства	56			7		12	12	432	432	202	170	176	54				9	3	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.06	Конструирование и дизайн тары	5					5	5	180	180	100	66	44	36				5		7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.07	Тара и ее производство	45			6		12	12	432	432	176	146	202	54			4	8		7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.08	Упаковочные материалы		3				3	3	108	108	54	44	54				3			7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.09	Утилизация упаковки	7					5	5	180	180	90	60	54	36					5	2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.В.10	Кодирование и маркировка тары и упаковки		8				2	2	72	72	36	32	36						2	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.11	Проектирование изделий в САПР	7					4	4	144	144	70	60	38	36					4	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.12	Цветоведение и колористика		3				3	3	108	108	44	38	64				3			17	Дизайн
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		8				4	4	144	144	80	52	64						4		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы и средства исследований		8				4	4	144	144	80	52	64						4	6	Технологии и конструирования швейных изделий
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы научных исследований		8				4	4	144	144	80	52	64						4	6	Технологии и конструирования швейных изделий
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		7				4	4	144	144	82	52	62						4		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Рекламная деятельность		7				4	4	144	144	82	52	62						4	8	Экономики и управления
-	Б1.В.ДВ.02.02	Товарный менеджмент		7				4	4	144	144	82	52	62						4	8	Экономики и управления
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		6				5	5	180	180	116	86	64					5			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Процессы и аппараты		6				5	5	180	180	116	86	64					5		2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
-	Б1.В.ДВ.03.02	Теория тепло-массообмена		6				5	5	180	180	116	86	64					5		2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		4				3	3	108	108	48	38	60				3				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Художественное оформление упаковки		4				3	3	108	108	48	38	60				3			7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
-	Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерная графика		4				3	3	108	108	48	38	60				3			7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		6				4	4	144	144	64	50	80					4			
+	Б1.В.ДВ.05.01	Надежность и испытание тары		6				4	4	144	144	64	50	80					4		7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
-	Б1.В.ДВ.05.02	Показатели качества продукции		6				4	4	144	144	64	50	80					4		7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		7				4	4	144	144	84	56	60					4			
+	Б1.В.ДВ.06.01	Технология полиграфического производства		7				4	4	144	144	84	56	60						4	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
-	Б1.В.ДВ.06.02	Полиграфические материалы		7				4	4	144	144	84	56	60						4	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б1.В.ДВ.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1234567						328	328	258	258	70								
+	Б1.В.ДВ.07.01	Общая физическая культура		1234567						328	328	258	258	70							2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
-	Б1.В.ДВ.07.02	Адаптивная физическая культура		1234567						328	328	258	258	70							2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
Блок 2.Практика								24	24	864	864	178	134	686			3	7	6	8		
Обязательная часть								10	10	360	360	178	134	182			3	3		4		
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (Ознакомительная практика)			2			3	3	108	108	62	50	46			3				7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))			3			3	3	108	108	62	50	46			3				7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства

+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)			8			4	4	144	144	54	34	90					4	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								14	14	504	504			504				4	6	4	
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая))			4			4	4	144	144			144				4		7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-(технологическая))			6			6	6	216	216			216				6		7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)			8			4	4	144	144			144					4	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324			324					9		
Обязательная часть								9	9	324	324			324					9		
+	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324			324					9	7	Технологии и конструирования изделий из кожи и упаковочного производства
ФТД.Факультативные дисциплины								5	5	180	180	118	100	62				5			
ФТД.Факультативы								5	5	180	180	118	100	62				5			
+	ФТД.01	Трудовое право		5				2	2	72	72	46	38	26				2		4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	ФТД.02	Основы военной подготовки		6				3	3	108	108	72	62	36				3		2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	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-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.О	Обязательная часть	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-3; ПК-7; ПК-8
Б1.О.01	История России	УК-5
Б1.О.02	Философия	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.О.05	Социология	УК-3
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.07	Конфликтология	УК-3
Б1.О.08	Математика	ОПК-1
Б1.О.09	Физика	ОПК-1
Б1.О.10	Химия	ОПК-1
Б1.О.11	Механика	ОПК-1
Б1.О.12	Электротехника и электроника	ОПК-1
Б1.О.13	Инженерная графика	ОПК-1
Б1.О.14	Информатика	ОПК-1
Б1.О.15	Информационные технологии	УК-1; ОПК-1
Б1.О.16	Организация учебной деятельности студентов	УК-3; УК-6
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.18	Экология	УК-8
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ПК-1
Б1.О.20	Экономика	УК-1; УК-9
Б1.О.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг	ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.22	Организация и планирование производства	ПК-7
Б1.О.23	Управление качеством	ПК-8
Б1.О.24	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.25	Основы полиграфического и упаковочного производства	ОПК-6; ОПК-8; ПК-3
Б1.О.26	Материаловедение неметаллов и композитов	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-10; ПК-3
Б1.О.27	Программные средства обработки информации в полиграфическом и упаковочном производствах	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
Б1.О.28	Основы Российской государственности	УК-5
Б1.О.29	3-D моделирование	УК-1; ОПК-1
Б1.О.30	Технологические машины и оборудование	ОПК-1
Б1.О.31	Информационные технологии в дизайне	УК-1; ОПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.01	Рисунок и основы композиции	УК-1; ПК-9
Б1.В.02	Химия и физика высокомолекулярных соединений	ПК-1
Б1.В.03	Переработка полимеров в производстве тары и упаковки	ПК-3
Б1.В.04	Проектирование полиграфического и упаковочного производства	ПК-1; ПК-7; ПК-8; ПК-9

Б1.В.05	Технология и оборудование упаковочного производства	ПК-1; ПК-5; ПК-8; ПК-9
Б1.В.06	Конструирование и дизайн тары	ПК-3; ПК-9
Б1.В.07	Тара и ее производство	ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.08	Упаковочные материалы	ПК-1; ПК-3
Б1.В.09	Утилизация упаковки	ПК-1
Б1.В.10	Кодирование и маркировка тары и упаковки	ПК-3
Б1.В.11	Проектирование изделий в САПР	ПК-3; ПК-9
Б1.В.12	Цветоведение и колористика	ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Методы и средства исследований	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Основы научных исследований	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Рекламная деятельность	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Товарный менеджмент	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Процессы и аппараты	ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Теория тепло-массообмена	ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	УК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Художественное оформление упаковки	УК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерная графика	УК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Надежность и испытание тары	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Показатели качества продукции	ПК-1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Технология полиграфического производства	ПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	Полиграфические материалы	ПК-1
Б1.В.ДВ.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.07.01	Общая физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.07.02	Адаптивная физическая культура	УК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О.01(У)	Учебная практика (Ознакомительная практика)	УК-3; УК-4; УК-6; ПК-4; ПК-5
Б2.О.02(У)	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	УК-1; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б2.О.03(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б2.В.01(У)	Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая))	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-11
Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая))	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)	УК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11

БЗ	Государственная итоговая аттестация	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; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
БЗ.О	Обязательная часть	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; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
БЗ.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	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; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2; УК-8
ФТД	Факультативы	УК-2; УК-8
ФТД.01	Трудовое право	УК-2
ФТД.02	Основы военной подготовки	УК-8
ФТД.СМ.ДЭ	Факультативы (свободный модуль)	

[illegible]

		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)				191	299	245	61	30.5	30.5	59	28.5	30.5	63	30	33	62	31	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	291	240	61	30.5	30.5	59	28.5	30.5	58	28	30	62	31	31	
Б1	Дисциплины (модули)	57%	43%	27.2%	160	249	207	58	30.5	27.5	52	25.5	26.5	52	28	24	45	31	14	
Б1.О	Обязательная часть				80	136	119	54	28.5	25.5	31	15.5	15.5	21	14	7	13	8	5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				80	113	88	4	2	2	21	10	11	31	14	17	32	23	9	
Б2	Практика	42%	58%	0%	20	30	24	3		3	7	3	4	6		6	8		8	
Б2.О	Обязательная часть				10	12	10	3		3	3	3					4		4	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				10	18	14				4		4	6		6	4		4	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	12	9										9		9	
Б3.О	Обязательная часть				9	12	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	8	5							5	2	3				
ФТД	Фкультативы				2	8	5							5	2	3				
ФТД.СМ.ДЭ	Факультативы (свободный модуль)																			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.2	-	59.7	58	-	58.7	54	-	57.7	62.5	-	59.5	54.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					41.7	-	49.5	54	-	27	47.7	-	43.9	28.6	-	44.5		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.3	-	31.6	28.7	-	29.2	25.3	-	29.1	27.3	-	33.3	28.6	
		элективные дисциплины по физ.к.					2	-	2.1	2.4	-	2.1	2.6	-	2	2.3	-	2		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3891	-	593	496	-	480	451	-	538	438	-	611	284	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					258	-	36	42	-	36	42	-	34	34	-	34		
		Блок Б2					178	-		62	-	62		-			-		54	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					118	-			-			-	46	72	-			
		Итого по всем блокам					4187	-	593	558	-	542	451	-	584	510	-	611	338	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4	7	2	5	7	4	3	4	4			
		ЗАЧЕТ (За)					9	5	4	10	6	4	6	4	2	9	4	5		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1	2	1	1	1		1	2		2		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1		1	1	1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)														1		1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					31.31%													
		в интерактивной форме					19.7%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						53.8%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						50.01%													