

Федеральное агентство по рыболовству

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО "КГТУ" / Волкогон В.А.

Одобрено ученым советом университета
Протокол № 5 от 21.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

26.03.02

26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры

Профиль: Кораблестроение

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1021 от 14.08.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
30	СУДОСТРОЕНИЕ
30.001	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ И КОНСТРУИРОВАНИЮ В СУДОСТРОЕНИИ
30.018	СТРОИТЕЛЬ КОРАБЛЕЙ

Типы задач профессиональной деятельности
проектный
производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор / Огий О.Г./

Начальник УРОПС / Мельникова В.А./

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс															Каф.	Семестр									
				Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя													
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль			Всего												
ИТОГО (с факультативами)					1162											30	18 5/6		1306											34	19		2468											64	37 5/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1162											30			1162											30			2324											60											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			61													61													61																									
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36.8													34.8													35.8																									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31.4													35													33.2																									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			34.7													38.8													36.8																									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4													4													4																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1080	554.1	206		296	47	5.1		421.65	104.25	30	ТО: 16 Э: 2 5/6		1080	619.7	240	64	256	54	5.7		356.05	104.25	30	ТО: 16 Э: 3		2160	1173.8	446	64	552	101	10.8		777.7	208.5	60	ТО: 32 Э: 5 5/6													
1	Б1.О.1	Базис университета	Б1.О	Эк 3а(5) ЗаО	648	340.15	126		184	28	2.15		273.1	34.75	18		3а ЗаО(3)	360	263.6	96		144	23	0.6		96.4		10		Эк 3а(6) ЗаО(4)	1008	603.75	222		328	51	2.75		369.5	34.75	28			1234											
2	Б1.О.1.1	История России	Б1.О	3а	72	70.15	32		32	6	0.15		1.85		2		3аО	72	70.15	32		32	6	0.15		1.85		2		3а ЗаО	144	140.3	64		64	12	0.3		3.7		4			71	12										
3	Б1.О.1.2	Основы российской государственности	Б1.О	3а	72	59.15	18		36	5	0.15		12.85		2															3а	72	59.15	18		36	5	0.15		12.85		2			73	1										
4	Б1.О.1.3	Правовая компетентность и гражданская позиция	Б1.О	3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2															3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2			73	1										
5	Б1.О.1.4	Философия	Б1.О	Эк	144	36.25	16		16	3	1.25		73	34.75	4															Эк	144	36.25	16		16	3	1.25		73	34.75	4			72	1										
6	Б1.О.1.5	Основы самоорганизации, командообразования и лидерства	Б1.О															3аО	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85			3		3аО	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85			3		52	2								
7	Б1.О.1.6	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	3аО	144	70.15	32		32	6	0.15		73.85		4																3аО	144	70.15	32		32	6	0.15		73.85			4		42	1									
8	Б1.О.1.7	Физическая культура и спорт	Б1.О	3а	72	16.15	12		4		0.15		55.85		2																3а	72	16.15	12		4		0.15		55.85			2		56	1									
9	Б1.О.1.8	Экономическая культура	Б1.О															3а	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85			3		3а	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85			3		51	2								
10	Б1.О.1.ДЭ.1.1	Иностранный язык	Б1.О	3а	72	53.15			48	5	0.15		18.85		2			3аО	72	53.15			48	5	0.15		18.85			2		3а ЗаО	144	106.3			96	10	0.3		37.7			4		45	1234								
11	Б1.О.1.ДЭ.1.2	Иностранный язык: Русский язык как иностранный	Б1.О	3а	72	53.15			48	5	0.15		18.85		2			3аО	72	53.15			48	5	0.15		18.85			2		3а ЗаО	144	106.3			96	10	0.3		37.7			4		55	1234								
12	Б1.О.2	Цифровой модуль	Б1.О	3а	72	53.15	16		32	5	0.15		18.85		2			Эк	144	54.25	16		32	5	1.25		55	34.75		4		Эк 3а	216	107.4	32		64	10	1.4		73.85		34.75	6			123								
13	Б1.О.2.1	Информатика и основы программирования	Б1.О	3а	72	53.15	16		32	5	0.15		18.85		2			Эк	144	54.25	16		32	5	1.25		55	34.75		4		Эк 3а	216	107.4	32		64	10	1.4		73.85		34.75	6		13	12								
14	Б1.О.4	Естественнонаучный и инженерный модуль	Б1.О	Эк(2) К РГР	360	160.8	64		80	14	2.8		129.7	69.5	10			Эк 3а(2) К(2)	324	195.15	80	32	64	17	2.15		94.1	34.75		9		Эк(3) 3а(2) К(3) РГР	684	355.95	144	32	144	31	4.95		223.8		104.25	19			1235								
15	Б1.О.4.1	Высшая математика	Б1.О	Эк К	144	71.55	32		32	6	1.55		37.7	34.75	4			Эк К	144	71.55	32		32	6	1.55		37.7	34.75		4		Эк(2) К(2)	288	143.1	64		64	12	3.1		75.4		69.5	8		13	123								
16	Б1.О.4.2	Физика	Б1.О															3а К	108	70.45	32	32		6	0.45		37.55			3		3а К	108	70.45	32	32		6	0.45		37.55			3		25	23								
17	Б1.О.4.3	Инженерная компьютерная графика	Б1.О	Эк РГР	216	89.25	32		48	8	1.25		92	34.75	6																Эк РГР	216	89.25	32		48	8	1.25		92	34.75		6		32	1									
18	Б1.О.4.4	Инженерная механика	Б1.О															3а	72	53.15	16		32	5	0.15		18.85			2		3а	72	53.15	16		32	5	0.15		18.85			2		24	23								
19	Б1.О.5	Модуль направления	Б1.О															Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7	34.75		5		Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7		34.75	5			23456								
20	Б1.О.5.1	Химия	Б1.О															Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7	34.75		5		Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7		34.75	5		35	2								
21	Б1.О.ДЭ.1.1	Психология коммуникаций (весна)	Б1.О															3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		73	2								
22	Б1.О.ДЭ.1.3	Персональный маркетинг и брендинг (весна)	Б1.О															3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		52	2								
23	Б1.О.ДЭ.1.5	Культурология и межкультурная коммуникация (весна)	Б1.О															3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		72	2								
24	Б1.О.ДЭ.1.7	Человек и социум (весна)	Б1.О															3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		73	2								
25	Б1.О.ДЭ.1.9	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности (весна)	Б1.О															3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		72	2								
26	Б1.О.ДЭ.1.11	Основы критического мышления (весна)	Б1.О															3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		72	2								
27	Б1.О.ДЭ.1.13	Экологическая культура (весна)	Б1.О															3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85			2		3а	72	353																					

№		Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс																	Каф.	Семестр
					Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.	Недель	Контроль	Академических часов										з.е.	Недель						
						Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль			Всего	Недель				
ИТОГО (с факультативами)						1198											31	18 2/6		1198											31	22 2/6		2396											62	40 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1126											29			1198											31			2324											60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58.8													49.8													54.3																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			44.7													44.7														44.7																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31.3													27														29.2																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			34.8													30.4														32.6																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4													4														4																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						1044	555.25	196	80	224	49	6.25		384.5	104.25	29	ТО: 16 Э: 2 1/3		900	485.2	192	96	144	44	9.2		310.55	104.25	25	ТО: 16 Э: 2 1/3		1944	1040.45	388	176	368	93	15.45		695.05	208.5	54	ТО: 32 Э: 4 2/3						
1	Б1.О.1	Базис университета	Б1.О	За	72	53.15				48	5	0.15		18.85		2		ЗаО	72	53.15				48	5	0.15		18.85		2		За ЗаО	144	106.3			96	10	0.3		37.7		4			1234			
2	Б1.О.1.ДЭ.1.1	Иностранный язык	Б1.О	За	72	53.15				48	5	0.15		18.85		2		ЗаО	72	53.15				48	5	0.15		18.85		2		За ЗаО	144	106.3			96	10	0.3		37.7		4		45	1234			
3	Б1.О.1.ДЭ.1.2	Иностранный язык: Русский язык как иностранный	Б1.О	За	72	53.15				48	5	0.15		18.85		2		ЗаО	72	53.15				48	5	0.15		18.85		2		За ЗаО	144	106.3			96	10	0.3		37.7		4		55	1234			
4	Б1.О.2	Цифровой модуль	Б1.О	ЗаО	108	53.15	16			32	5	0.15		54.85		3															ЗаО	108	53.15	16		32	5	0.15		54.85		3		123					
5	Б1.О.2.2	Анализ данных и искусственный интеллект	Б1.О	ЗаО	108	53.15	16			32	5	0.15		54.85		3																ЗаО	108	53.15	16		32	5	0.15		54.85		3		13	3			
6	Б1.О.3	Проектный модуль	Б1.О	ЗаО	72	40.15	4			32	4	0.15		31.85		2		За	108	35.15	16		16	3	0.15		72.85		3		За ЗаО	180	75.3	20		48	7	0.3		104.7		5		34					
7	Б1.О.3.1	Основы проектной деятельности	Б1.О													За		108	35.15	16		16	3	0.15		72.85		3		За	108	35.15	16		16	3	0.15		72.85		3		51	4					
8	Б1.О.3.2	Общественный проект "Обучение служением"	Б1.О	ЗаО	72	40.15	4			32	4	0.15		31.85		2															ЗаО	72	40.15	4		32	4	0.15		31.85		2		73	3				
9	Б1.О.4	Естественнонаучный и инженерный модуль	Б1.О	Эк(3) К(2) РГР	468	215.35	96	32	64	18	5.35		148.4	104.25	13																Эк(3) К(2) РГР	468	215.35	96	32	64	18	5.35		148.4	104.25	13		1235					
10	Б1.О.4.1	Высшая математика	Б1.О	Эк К	144	71.55	32		32	6	1.55		37.7	34.75	4																Эк К	144	71.55	32		32	6	1.55		37.7	34.75	4		13	123				
11	Б1.О.4.2	Физика	Б1.О	Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7	34.75	5																Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7	34.75	5		25	23				
12	Б1.О.4.4	Инженерная механика	Б1.О	Эк РГР	144	72.25	32		32	6	2.25		37	34.75	4															Эк РГР	144	72.25	32		32	6	2.25		37	34.75	4		24	23					
13	Б1.О.5	Модуль направления	Б1.О	За	108	70.15	32			32	6	0.15		37.85		3		Эк	180	107.25	48	48		10	1.25		38	34.75	5		Эк За	288	177.4	80	48	32	16	1.4		75.85	34.75	8		23456					
14	Б1.О.5.2	Устройство объектов морской техники	Б1.О	За	108	70.15	32			32	6	0.15		37.85		3															За	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85		3		21	3				
15	Б1.О.5.3	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Б1.О													Эк		180	107.25	48	48		10	1.25		38	34.75	5		Эк	180	107.25	48	48		10	1.25		38	34.75	5		32	4					
16	Б1.О.ДЭ.1.2	Психология коммуникаций (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		73	3			
17	Б1.О.ДЭ.1.4	Персональный маркетинг и брендинг (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		52	3			
18	Б1.О.ДЭ.1.6	Культурология и межкультурная коммуникация (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		72	3			
19	Б1.О.ДЭ.1.8	Человек и социум (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		73	3			
20	Б1.О.ДЭ.1.10	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2		За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		72	3				
21	Б1.О.ДЭ.1.12	Основы критического мышления (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		72	3			
22	Б1.О.ДЭ.1.14	Экологическая культура (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		44	3			
23	Б1.О.ДЭ.1.16	Навыки эффективного трудоустройства (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		52	3			
24	Б1.О.ДЭ.1.18	Управление личными финансами (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		51	3			
25	Б1.О.ДЭ.1.20	Основы современного менеджмента (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		52	3			
26	Б1.О.ДЭ.1.22	Интернет вещей (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		11	3			
27	Б1.О.ДЭ.1.24	Начни свой бизнес. Стартап (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		51	3			
28	Б1.О.ДЭ.1.26	Деловая коммуникация на русском языке (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2																За	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		55	3			
29	Б1.О.ДЭ.1.28	Дифференциальные уравнения (осень)	Б1.О	За	72	35.15	16			16	3	0.15																																					

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс														Каф.	Семестр					
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя								
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ				КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр			РЭ	КА	ПО	СР	Контроль
ИТОГО (с факультативами)					1116									28	18 2/6		1152									32	22 2/6		2268												60	40 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1116									28			1152									32			2268												60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		56.5												52												54.3																
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		44.7												44.7												44.7																
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33												29												31																
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		36												32.4												34.2																
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2																								1																
дисциплины (модули)					1008	575.05	208	96	80	38	9.05	144	328.7	104.25	28	ТО: 16 Э: 2 1/3		936	518.2	256	112	96	45	9.2		313.55	104.25	26	ТО: 16 Э: 2 1/3		1944	1093.25	464	208	176	83	18.25	144	642.25	208.5	54	ТО: 32 Э: 4 2/3		
1	Б1.О.4	Естественнонаучный и инженерный модуль	Б1.О	Эк	144	71.25	32	32		6	1.25		38	34.75	4															Эк	144	71.25	32	32		6	1.25		38	34.75	4			1235
2	Б1.О.4.5	Электротехника и электроника	Б1.О	Эк	144	71.25	32	32		6	1.25		38	34.75	4															Эк	144	71.25	32	32		6	1.25		38	34.75	4		22	5
3	Б1.О.5	Модуль направления	Б1.О	Эк КП	216	93.25	48	32		8	5.25		88	34.75	6		Эк	144	71.25	32	32		6	1.25		38	34.75	4		Эк(2) КП	360	164.5	80	64		14	6.5		126	69.5	10			23456
4	Б1.О.5.4	Метрология, стандартизация и сертификация в судостроении	Б1.О														Эк	144	71.25	32	32		6	1.25		38	34.75	4		Эк	144	71.25	32	32		6	1.25		38	34.75	4		21	6
5	Б1.О.5.5	Детали машин и основы конструирования	Б1.О	Эк КП	216	93.25	48	32		8	5.25		88	34.75	6															Эк КП	216	93.25	48	32		8	5.25		88	34.75	6		24	5
6	Б1.В.1	Профессиональный модуль	Б1.В	Эк За(2) РГР	432	266.55	128	32	80	24	2.55		130.7	34.75	12		Эк(2) За(2) ЗаО КП РГР	792	446.95	224	80	96	39	7.95		275.55	69.5	22		Эк(3) За(4) ЗаО КП РГР(2)	1224	713.5	352	112	176	63	10.5		406.25	104.25	34			345678
7	Б1.В.1.4	Физическое и математическое моделирование процессов создания судна	Б1.В	Эк РГР	180	90.25	48	32		8	2.25		55	34.75	5															Эк РГР	180	90.25	48	32		8	2.25		55	34.75	5	21	45	
8	Б1.В.1.5	Теория корабля	Б1.В	За	144	106.15	48		48	10	0.15		37.85		4		Эк КП	216	128.25	64	48		11	5.25		53	34.75	6		Эк За КП	360	234.4	112	48	48	21	5.4		90.85	34.75	10	21	56	
9	Б1.В.1.6	Конструкция корпуса и прочность судов	Б1.В	За	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85		3		Эк РГР	216	90.25	48		32	8	2.25		91	34.75	6		Эк За РГР	324	160.4	80		64	14	2.4		128.85	34.75	9	21	56	
10	Б1.В.1.7	Прикладные задачи теории колебаний, вибрации и обитаемости судов	Б1.В														ЗаО	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85		3		ЗаО	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85		3	21	6	
11	Б1.В.1.8	Проектирование судов	Б1.В														За	144	70.15	32		32	6	0.15		73.85		4		За	144	70.15	32		32	6	0.15		73.85		4	21	67	
12	Б1.В.1.9	Технология судостроения	Б1.В														За	108	88.15	48	32		8	0.15		19.85		3		За	108	88.15	48	32		8	0.15		19.85		3	21	67	
13	Б1.В.2	Проектный модуль	Б1.В	ЗаО	216	144						144	72		6															ЗаО	216	144					144	72		6		57		
14	Б1.В.2.ДЭ.1.1	Исследовательский трек	Б1.В	ЗаО	216	144						144	72		6															ЗаО	216	144					144	72		6	86	5		
15	Б1.В.2.ДЭ.1.2	Цифровые инструменты	Б1.В	ЗаО	216	144						144	72		6															ЗаО	216	144					144	72		6	86	5		
16	Б1.В.2.ДЭ.1.3	Технологический трек	Б1.В	ЗаО	216	144						144	72		6															ЗаО	216	144					144	72		6	86	5		
17	Б1.В.2.ДЭ.1.4	Инженерный трек	Б1.В	ЗаО	216	144						144	72		6															ЗаО	216	144					144	72		6	86	5		
18	Б1.В.2.ДЭ.1.5	Сервисный трек	Б1.В	ЗаО	216	144						144	72		6															ЗаО	216	144					144	72		6	86	5		
19	К.М.1	Модуль "Основы военной подготовки"	К.М	ЗаО	108	78	16		16	46			30																	ЗаО	108	78	16		16	46			30			5		
20	К.М.1.ДЭ.1.1	Основы военной подготовки (осень)	Б1.О	ЗаО	108	78	16		16	46			30																	ЗаО	108	78	16		16	46			30			5		
21	К.М.1.ДЭ.1.2	Основы военной подготовки (весна)	Б1.О														ЗаО	108	78	16		16	46			30				ЗаО	108	78	16		16	46			30			6		
ПРАКТИКИ				(План)													216	216						216		6	4			216	216					216		6	4					
	Б2.О.2.1.1(П)	Технологическая практика														ЗаО	216	216						216		6	4		ЗаО	216	216					216		6	4	21	6			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(2) ЗаО(2) КП РГР										Эк(3) За(2) ЗаО(2) КП РГР										Эк(6) За(4) ЗаО(4) КП(2) РГР(2)																				
КАНИКУЛЫ														4/6											7															7 4/6				

