Автономная некоммерческая организация высшего образования "Российский новый университет"

Каменский филиал АНО ВО "Российский новый университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор *Зернов В.А.*

и.о. *20 19 г.*

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 28/94 от 22.01.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Финансы и кредит

Кафедра: Экономики и менеджмента

Институт: -

Квалификация: бакалавр	
Программа подготовки: прикладной бакалавриат	
Форма обучения: Заочная	
Срок получения образования: 4г 6м	
+	*Виды профессиональной деятельности*
+	расчетно-финансовая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2019-2020

Образовательный стандарт (ФГОС) ФГОС ВО №1327 от 12.11.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе */ Дарда И.В./*

директор филиала */ Кондратович И.В./*

зам. директора по УМР */ Яковенко Б.Н./*

Заведующий выпускающей кафедры */ Кондратович И.В./*

Документ подписан квалифицированной электронной подписью
Сертификат: 023E519200DAAC0FAC4E8826E4F1C085
Владелец: "АНО ВО «РОССИЙСКИЙ НОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»"
Действителен: с 25.02.2021 по 25.02.2022

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	=	=	=	=	=	=	=	=	=													К	К																									К	К	К	К	К
II														Э	Э	Э						К	К								Э	Э	Э													К	К	К	К	К	К	К	К
III											Э	Э	Э									К	К					Э	Э	Э	Э													У	У	У	К	К	К	К	К	К
IV						Э	Э	Э	Э													К	К	Э	Э																				К	К	К	К	К	К	К	К
V						Э	Э	Э	Э				П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов					Установочная сессия												Курс 1												Сессия 1												Сессия 2											
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е. на курсе	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																												
Базовая часть																																																												
Б1.Б.01	История	1				4	4	144	144	12	125.4	6.6	4													36	4					32						108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	э
																																						36	4					32					
Б1.Б.02	Философия	2				4	4	144	144	12	125.4	6.6	1																																															
Б1.Б.03	Иностранный язык	1	1			6	6	216	216	24	181.7	10.3	6	36	4	4				28						72		6		1.7		60.3	0.3			3.7	э	108		4		1.6		93.4		2	0.4	6.6	э
																																						36	4					32					
Б1.Б.04	Психология		2			2	2	72	72	8	60.3	3.7	1																																															
Б1.Б.05	Математический анализ	1				5	5	180	180	16	157.4	6.6	5	36	8					28						144			4	1.6		129.4		2	0.4	6.6	э												
																										36	4					32						36	4		6	1.7		20.3	0.3			3.7	э
Б1.Б.06	Линейная алгебра	2	1			4	4	144	144	24	109.7	10.3	2																																															
Б1.Б.07	Теория вероятностей и математическая статистика	3	2			6	6	216	216	26	179.7	10.3																																																
Б1.Б.08	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	8	60.3	3.7																																																
Б1.Б.09	Русский язык и культура речи		1			3	3	108	108	10	94.3	3.7	3													36	4					32						72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	э
																																						36		4				32					
Б1.Б.10	Деловой иностранный язык		2			2	2	72	72	10	58.3	3.7	1																																															
Б1.Б.11	Право		2			3	3	108	108	10	94.3	3.7																																																
Б1.Б.12	Социология		2			2	2	72	72	8	60.3	3.7																																																
Б1.Б.13	Введение в профессию		1			2	2	72	72	8	60.3	3.7	2	36	4					32						36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	э												
Б1.Б.14	Микроэкономика	1				6	6	216	216	20	189.4	6.6	6	36	8					28						180			8	1.6		161.4		2	0.4	6.6	э												
																										36	4					32						180	4		8	1.6	3	154.4		2	0.4	6.6	эр
Б1.Б.15	Макроэкономика	1			1	6	6	216	216	23	186.4	6.6	6																																																
Б1.Б.16	Информатика	1				4	4	144	144	12	125.4	6.6	4	36	4	4				28						108				1.6		97.4		2	0.4	6.6	э												
Б1.Б.17	Статистика	3				4	4	144	144	16	121.4	6.6																																																	
Б1.Б.18	Маркетинг	2				5	5	180	180	16	157.4	6.6																																																	
Б1.Б.19	Менеджмент	2				4	4	144	144	12	125.4	6.6																																																	
Б1.Б.20	Деньги, кредит, банки	2				5	5	180	180	12	161.4	6.6																																																	
Б1.Б.21	Вычислительные методы в экономике	3				4	4	144	144	20	117.4	6.6																																																	
Б1.Б.22	Корпоративные финансы	3				5	5	180	180	16	157.4	6.6																										36	8					28					
Б1.Б.23	Бухгалтерский учет и анализ	2	2			7	7	252	252	26	215.7	10.3	1																																																
Б1.Б.24	Государственные и муниципальные финансы	3				4	4	144	144	12	125.4	6.6																										36	4					32					
Б1.Б.25	Экономическая политика государства	2				4	4	144	144	12	125.4	6.6	1																																																
Б1.Б.26	Физическая культура и спорт			1		2	2	72	72	10	58.3	3.7	2	36	4					32						36		4		1.7		26.3	0.3			3.7	о												
						105	*105*	*3780*	*3780*	*383*	*3233.8*	*163.2*	*45*	*216*	*32*	*8*				*176*						*720*	*16*	*10*	*14*	*9.9*		*631.*	*0.9*	*6*	*1.2*	*30.9*		*684*	*28*	*8*	*22*	*8.2*	*3*	*579.*	*0.6*	*6*	*1.2*	*27.2*	
Вариативная часть																																																													
Б1.В.01	Методы диагностики рынка финансовых услуг		4			3	3	108	108	8	96.3	3.7																																																	
																																						36	4					32					
Б1.В.02	Основы общественных финансов		2			2	2	72	72	8	60.3	3.7	1																																																
Б1.В.03	Корпоративное финансовое планиование и бюджетирование		2			3	3	108	108	8	96.3	3.7																																																	
Б1.В.04	Инвестиции		2			3	3	108	108	8	96.3	3.7																																																	
Б1.В.05	Финансовое планирование и управление личными финансами	4				4	4	144	144	12	125.4	6.6																																																	
Б1.В.06	Налоги и налогообложение		4			3	3	108	108	16	88.3	3.7																																																	
Б1.В.07	Экономика фирмы	5	4			7	7	252	252	28	213.7	10.3																																																	
Б1.В.08	Финансовый менеджмент	4	4		4	7	7	252	252	21	220.7	10.3																																																	
Б1.В.09	Оценка эффективности инвестиционного портфеля	4				5	5	180	180	12	161.4	6.6																																																	
Б1.В.10	Международные валютно-кредитные отношения	4				4	4	144	144	12	125.4	6.6																																																	
Б1.В.11	Оценка стоимости бизнеса		4			3	3	108	108	12	92.3	3.7																																																	
Б1.В.12	Расчетные и платежные системы		3			3	3	108	108	10	94.3	3.7																																																	
Б1.В.13	Статистика финансов		4			3	3	108	108	12	92.3	3.7																																																	
Б1.В.14	Международные стандарты финансовой отчетности		5			3	3	108	108	20	84.3	3.7																																																	
Б1.В.15	Страхование		4			3	3	108	108	10	94.3	3.7																																																	

Б1.В.16	Комплексный экономический анализ хозяйственной	4				5	5	180	180	20	153.4	6.6																																						
Б1.В.17	Рынок ценных бумаг	4				5	5	180	180	16	157.4	6.6																																						
Б1.В.18	Финансы	3	3		3	6	6	216	216	23	182.7	10.3																																						
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**3**			**2**	**2**	**72**	**72**	**8**	**60.3**	**3.7**																																						
Б1.В.ДВ.01.01	Предпринимательство		3			2	2	72	72	8	60.3	3.7																																						
Б1.В.ДВ.01.02	Финансовый контроль		3			2	2	72	72	8	60.3	3.7																																						
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**2**				**4**	**4**	**144**	**144**	**12**	**125.4**	**6.6**	1																									**36**	**4**					**32**					
Б1.В.ДВ.02.01	Финансовая среда и финансовые риски	2				4	4	144	144	12	125.4	6.6	1																									36	4					32					
Б1.В.ДВ.02.02	Информационные технологии в профессиональной сфере	2				4	4	144	144	12	125.4	6.6	1																									36	4					32					
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**4**			**3**	**3**	**108**	**108**	**10**	**94.3**	**3.7**																																						
Б1.В.ДВ.03.01	Проблемы экономической безопасности		4			3	3	108	108	10	94.3	3.7																																						
Б1.В.ДВ.03.02	Бюджетная система Российской Федерации		4			3	3	108	108	10	94.3	3.7																																						
Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**3**				**5**	**5**	**180**	**180**	**16**	**157.4**	**6.6**																																						
Б1.В.ДВ.04.01	Ценообразование	3				5	5	180	180	16	157.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.04.02	Организация деятельности коммерческих банков	3				5	5	180	180	16	157.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**3**			**3**	**3**	**108**	**108**	**10**	**94.3**	**3.7**																																						
Б1.В.ДВ.05.01	Основы финансовых расчетов		3			3	3	108	108	10	94.3	3.7																																						
Б1.В.ДВ.05.02	Долгосрочная финансовая политика		3			3	3	108	108	10	94.3	3.7																																						
Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**3**				**5**	**5**	**180**	**180**	**16**	**157.4**	**6.6**																																						
Б1.В.ДВ.06.01	Финансовые рынки и институты	3				5	5	180	180	16	157.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.06.02	Кредитный рынок	3				5	5	180	180	16	157.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**2**			**2**	**2**	**72**	**72**	**8**	**60.3**	**3.7**	1																									**36**	**4**					**32**					
Б1.В.ДВ.07.01	Экономика и социология труда		2			2	2	72	72	8	60.3	3.7	1																									36	4					32					
Б1.В.ДВ.07.02	Финансовые отношения в современной экономике		2			2	2	72	72	8	60.3	3.7	1																									36	4					32					
Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**	**5**				**4**	**4**	**144**	**144**	**24**	**113.4**	**6.6**																																						
Б1.В.ДВ.08.01	Финансовая политика компании	5				4	4	144	144	24	113.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.08.02	Краткосрочная финансовая политика	5				4	4	144	144	24	113.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**	**5**				**4**	**4**	**144**	**144**	**24**	**113.4**	**6.6**																																						
Б1.В.ДВ.09.01	Кредитная политика компании	5				4	4	144	144	24	113.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.09.02	Финансовый анализ предприятия	5				4	4	144	144	24	113.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**3**				**4**	**4**	**144**	**144**	**12**	**125.4**	**6.6**																																						
Б1.В.ДВ.10.01	Финансовый риск-менеджмент	3				4	4	144	144	12	125.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.10.02	Организация деятельности центрального банка	3				4	4	144	144	12	125.4	6.6																																						
Б1.В.ДВ.11	**Прикладная физическая культура и спорт (элективный модуль)**		**14**					**328**	**328**	**12**	**308.6**	**7.4**															**46**	**4**					**42**						**46**		**4**		**1.7**		**36.3**	**0.3**			**3.7**	**з**
Б1.В.ДВ.11.01	Физкультурно-оздоровительные технологии		14					328	328	12	308.6	7.4															46	4					42						46		4		1.7		36.3	0.3			3.7	з
Б1.В.ДВ.11.02	Спортивная подготовка		14					328	328	12	308.6	7.4															46	4					42						46		4		1.7		36.3	0.3			3.7	з
						108	108	4216	4216	408	3645.3	162.7	3														46	4					42						154	12	4		1.7		132.	0.3			3.7	
						213	213	7996	7996	791	6879.1	325.9	48	216	32	8				176						766	20	10	14	9.9		673.	0.9	6	1.2	30.9		838	40	12	22	9.9	3	712.	0.9	6	1.2	30.9	

Блок 2.Практики																																																	
Вариативная часть																																																	
Б2.В.01(У)	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			3		4	4	144	144	6	134.3	3.7																																					
Б2.В.02(П)	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			5		6	6	216	216	6	206.3	3.7																																					
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			5		11	11	396	396	6	386.3	3.7																																					
						21	*21*	*756*	*756*	*18*	*726.9*	*11.1*																																					
						21	*21*	*756*	*756*	*18*	*726.9*	*11.1*																																					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																	
Базовая часть																																																	
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа (бакалаврская работа)					6	6	216	216	12	204																																						
						6	*6*	*216*	*216*	*12*	*204*																																						
						6	*6*	*216*	*216*	*12*	*204*																																						
ФТД.Факультативы																																																	
ФТД.01	Жизненная навигация		1			1	1	36	36	8	24.3	3.7	1													18	4					14						18	2			1.7		10.3	0.3			3.7	3
ФТД.02	Вопросы трудоустройства и управления карьерой		4			1	1	36	36	8	24.3	3.7																																					
						2	*2*	*72*	*72*	*16*	*48.6*	*7.4*	*1*													*18*	*4*					*14*						*18*	*2*			*1.7*		*10.3*	*0.3*			*3.7*	
						2	*2*	*72*	*72*	*16*	*48.6*	*7.4*	*1*													*18*	*4*					*14*						*18*	*2*			*1.7*		*10.3*	*0.3*			*3.7*	

Курс 2																									Курс 3																								
-	Сессия 1												Сессия 2												-	Сессия 1												Сессия 2											
з.е. на курсе	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Конт роль	Формы контр.
3	108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	э																																						
1	36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	э																																						
2	72			4	1.6		57.4		2	0.4	6.6	э																																						
3	36	4					32						72	4		8	1.7		54.3	0.3			3.7	э	3	108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	э													
2	36	4					32						36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	э																											
1	36		4		1.7		26.3	0.3			3.7	э																																						
3	36	4					32						72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	э																											
2	36	4					32						36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	э																											
1													36	4					32						3	108			8	1.6		89.4		2	0.4	6.6	э													
5	36	4					32						144			8	1.6		125.4		2	0.4	6.6	э																											
4	36	4					32						108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	э																											
5	36	4					32						144			4	1.6		129.4		2	0.4	6.6	э																											
																									4	36	8					28						108			8	1.6		89.4		2	0.4	6.6	э
1													36	4					32						4	144	4		4	1.6		125.4		2	0.4	6.6	э													
6	72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	э	144			8	1.6		125.4		2	0.4	6.6	э																											
																									4	36	4					32						108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	э
3	108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	э																																						
42	*684*	*28*	*4*	*18*	*9.9*		*585.1*	*0.9*	*6*	*1.2*	*30.9*		*828*	*12*		*40*	*13.2*		*710.8*	*1.2*	*8*	*1.6*	*41.2*		*18*	*432*	*16*		*16*	*4.8*		*368.2*		*6*	*1.2*	*19.8*		*216*			*12*	*3.2*		*182.8*		*4*	*0.8*	*13.2*	
1	36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	э																																						
3	36	4					32						72			2	1.7		64.3	0.3			3.7	э																											
3	36	4					32						72			2	1.7		64.3	0.3			3.7	э																											
																									1												36	4				32							
																									1												36	4				32							
																									1												36	2				34							
																									1												36	4				32							
																									1												36	4				32							
																									1												36	4				32							
1													36	4					32						2	72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	э													

																									1													36	8					28					
1													36	4					32						5	36	4		2	1.7		24.3	0.3			3.7	з	144			4	1.6	3	126.4		2	0.4	6.6	зр
																									2	36	**4**					**32**						36			**2**	**1.7**		**28.3**	**0.3**			**3.7**	**з**
																									2	36	4					32						36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	з
																									2	36	4					32						36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	з
3	108			**4**	**1.6**		**93.4**		**2**	**0.4**	**6.6**	**з**																																							
3	108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	з																																							
3	108		4		1.6		93.4		2	0.4	6.6	з																																							
1													36	**4**					**32**						4	144	**4**		**4**	**1.6**		**125.4**		**2**	**0.4**	**6.6**	**з**											
1													36	4					32						4	144	4		4	1.6		125.4		2	0.4	6.6	з											
1													36	4					32						4	144	4		4	1.6		125.4		2	0.4	6.6	з											
																									3	36	**4**					**32**						72			**4**	**1.7**		**62.3**	**0.3**			**3.7**	**з**
																									3	36	4					32						72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	з
																									3	36	4					32						72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	з
																									5	36	**8**					**28**						144			**4**	**1.6**		**129.4**		**2**	**0.4**	**6.6**	**з**
																									5	36	8					28						144			4	1.6		129.4		2	0.4	6.6	з
																									5	36	8					28						144			4	1.6		129.4		2	0.4	6.6	з
1	36			**2**	**1.7**		**28.3**	**0.3**			**3.7**	**з**																																							
1	36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	з																																							
1	36			2	1.7		28.3	0.3			3.7	з																																							
1													36	**4**					**32**						3	108			**4**	**1.6**		**93.4**		**2**	**0.4**	**6.6**	**з**											
1													36	4					32						3	108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	з											
1													36	4					32						3	108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	з											
	46						**46**						46						**46**							48						**48**						48						**48**					
	46						46						46						46							48						48						48						48					
	46						46						46						46							48						48						48						48					
15	*298*	*8*		*8*	*5*		*260*	*0.6*	*2*	*0.4*	*14*		*334*	*16*		*4*	*3.4*		*302.6*	*0.6*			*7.4*		*31*	*516*	*24*		*14*	*6.6*		*445.4*	*0.6*	*4*	*0.8*	*20.6*		*696*	*30*		*14*	*6.6*	*3*	*616.4*	*0.6*	*4*	*0.8*	*20.6*	
57	*982*	*36*	*4*	*26*	*14.9*		*845.1*	*1.5*	*8*	*1.6*	*44.9*		*1162*	*28*		*44*	*16.6*		*1013.4*	*1.8*	*8*	*1.6*	*48.6*		*49*	*948*	*40*		*30*	*11.4*		*813.6*	*0.6*	*10*	*2*	*40.4*		*912*	*30*		*26*	*9.8*	*3*	*799.2*	*0.6*	*8*	*1.6*	*33.8*	

																									4													144	4			1.7		134.3	0.3			3.7	o
																									4													144	4			1.7		134.3	0.3			3.7	
																									4													144	4			1.7		134.3	0.3			3.7	

Курс 4																									Курс 5																								
-	Сессия 1												Сессия 2												-	Сессия 1												Сессия 2											
з.е. на курсе	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	Сем	КоР	КРП	СР	З	К	Э	Конт роль	Формы контр.
3	36	4					32						72			2	1.7		64.3	0.3			3.7	з																										
3	108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	з																																						
2	72			10	1.7		56.3	0.3			3.7	з																																						
5	36	8					28						144	4		6	1.7		128.3	0.3			3.7	з	2	72			4	1.6		57.4		2	0.4	6.6	з												
6	72	2		4	1.7		60.3	0.3			3.7	з	144			4	1.6	3	126.4		2	0.4	6.6	зо																										
4	144			4	1.6		129.4		2	0.4	6.6	з																																						
3	108			4	1.6		93.4		2	0.4	6.6	з																																						
2	72			6	1.7		60.3	0.3			3.7	з																																						
3	36	4					32						72			6	1.7		60.3	0.3			3.7	з																										
1													36	8					28						2	72			10	1.7		56.3	0.3			3.7	з												
3	36	4					32						72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	з																										

4	144			8	1.6		125.4		2	0.4	6.6	э																																					
5	36	8					28						144			4	1.6		129.4		2	0.4	6.6	э																									
3	36	4					32						72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	э																									
3	36	4					32						72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	э																									
3	36	4					32						72			4	1.7		62.3	0.3			3.7	э																									
1													36	10					26						3	108			10	1.6		87.4		2	0.4	6.6	э												
1													36	10					26						3	108			10	1.6		87.4		2	0.4	6.6	э												
1													36	10					26						3	108			10	1.6		87.4		2	0.4	6.6	э												
1													36	10					26						3	108			10	1.6		87.4		2	0.4	6.6	э												
1													36	10					26						3	108			10	1.6		87.4		2	0.4	6.6	э												
1													36	10					26						3	108			10	1.6		87.4		2	0.4	6.6	э												
	48				1.7		42.3	0.3			3.7	э																																					
	48				1.7		42.3	0.3			3.7	э																																					
	48				1.7		42.3	0.3			3.7	э																																					
49	984	34		40	13.2		844.8	1.2	8	1.6	41.2		828	32		30	11.7	3	713.3	1.5	4	0.8	31.7		10	360			34	6.5		288.	0.3	6	1.2	23.5													
49	984	34		40	13.2		844.8	1.2	8	1.6	41.2		828	32		30	11.7	3	713.3	1.5	4	0.8	31.7		10	360			34	6.5		288.	0.3	6	1.2	23.5													

																									6													216	4			1.7		206. 3	0.3			3.7	o
																									11													396	4			1.7		386. 3	0.3			3.7	o
																									17													*612*	*8*			*3.4*		*592.*	*0.6*			*7.4*	
																									17													*612*	*8*			*3.4*		*592.*	*0.6*			*7.4*	

																									6													216				9.5		204		2	0.5		
																									6													*216*				*9.5*		*204*		*2*	*0.5*		
																									6													*216*				*9.5*		*204*		*2*	*0.5*		

1	18	4					14						18	2			1.7		10.3	0.3			3.7	a																									
1	*18*	*4*					*14*						*18*	*2*			*1.7*		*10.3*	*0.3*			*3.7*																										
1	*18*	*4*					*14*						*18*	*2*			*1.7*		*10.3*	*0.3*			*3.7*																										