МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный педагогический университет"
Филиал ОмГПУ в г. Таре

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *И.И. Кротт*

"16" 04 2021 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 26.02.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.01

44.03.01 Педагогическое образование

Профиль: Биологическое образование
Кафедра: Психологии и специального (дефектологического) образования
Факультет: Педагогики, менеджмента и информационных технологий в образовании

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4г 8м

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
проектный
культурно-просветительский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
Учебный год 2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС) № 121 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Н.С. Макарова/*

Директор Филиала ОмГПУ в г.Таре _____ */ Л.П. Берестовская/*

Начальник отдела учебно-методического и информационного обеспечения образовательного процесса _____ */ И.В. Смоленцева/*

Декан _____ */ Г.В. Дербенева/*

Учебный план бакалавриата 'z44.03.01_21_Биологическое образование.plx', код направления 44.03.01, год начала подготовки 2021

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	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		Э	Э	Э				*						К	*														Э	Э	Э	Э					К	К	К	К	К
																			*							К														Э	Э										
																			*							К														Э	Э										
																		*								К														Э	Э										
																		*								К														Э	*										
																		*								К	*																								
II										*		У	У	Э	Э	Э			*						К	*																										
																			*							К																										
																			*							К																										
																		*								К																										
																		*								К																										
																		*								К	*																										
III										*		У	У	Э	Э	Э			*						К	*																										
																			*							К																										
																			*							К																										
																		*								К																										
																		*								К																										
																		*								К	*																										
IV										П			П						*							*															П			П								
										*									*							К															П											
										П									*							К															П											
										П								*								К															П											
										П								*								К															*											
										П								*								К	*															П											
V																		К	*							*	П			П		П		Н	Г	Г																	
										*								К	*							П	П			П		П		Н	Г	Г																	
																		К	*							П	П					П		Н	Г	Г																	
																		*	К							П	П					П		Н	Г	Г																	
																		*	К							П	П			П		Н		Г	*	Г																	
																		*	К							П	*			П		Н		Г	Г	*																	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.01_21_Биологическое образование.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биологическое образование, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1																			
																-	Установочная сессия						Зимняя сессия							Летняя сессия					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)							171	171		6484	6484	558	5577	349	56	48	28	2		330			10	4	42	6	681	55		2	22	20	4	489	43	
Обязательная часть							143	143		5476	5476	470	4716	290	48	48	28	2		330			10	4	42	6	681	55		2	22	20	4	489	43	
+	Б1.О.01	**Социально-гуманитарный модуль**	**1**	**23**	**2**		10	**10**		**360**	**360**	**30**	**309**	**21**		3	**4**			**32**					**4**		**59**	**9**	**э**							
+	Б1.О.01.01	История	1				3	3	36	108	108	8	91	9		3	4			32					4		59	9	э							
+	Б1.О.01.02	Философия			2		3	3	36	108	108	8	96	4																						
+	Б1.О.01.03	Финансовый практикум		3			2	2	36	72	72	6	62	4																						
+	Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности		2			2	2	36	72	72	8	60	4																						
+	Б1.О.02	**Коммуникативный модуль**	**12**	**12**	**11**		15	**15**		**540**	**540**	**46**	**460**	**34**		10		**2**		**34**			**4**	**4**			**96**	**4**	**з**		**22**			**177**	**17**	**э2о**
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	2	12	1		9	9	36	324	324	26	277	21		4		2		34				4			28	4	з		6			62	4	о
+	Б1.О.02.02	Речевые практики	1				3	3	36	108	108	8	91	9		3							2				34				6			57	9	э
+	Б1.О.02.03	ИКТ и медиаинформационная грамотность			1		3	3	36	108	108	12	92	4		3							2				34				10			58	4	о
+	Б1.О.03	**Модуль здоровья и безопасности жизнедеятельности**		**1**	**1112**		8	**8**		**616**	**616**	**36**	**560**	**20**	**4**	8	**16**			**128**					**16**	**4**	**112**	**16**	**з3о**							
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена			1		2	2	36	72	72	8	60	4		2	4			32					4		28	4	о							
+	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний		1			2	2	36	72	72	8	60	4	2	2	4			32					4	2	28	4	з							
+	Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности			1		2	2	36	72	72	8	60	4	2	2	4			32					4	2	28	4	о							
+	Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт			1		2	2	36	72	72	8	60	4		2	4			32					4		28	4	о							
+	Б1.О.03.05	Элективные курсы по физической культуре			2					328	328	4	320	4																						
+	Б1.О.04	**Психолого-педагогический модуль**	**22**	**123**	**23**		16	**16**		**576**	**576**	**48**	**490**	**38**	**2**	2							**2**				**34**					**4**		**28**	**4**	**з**
+	Б1.О.04.01	Психология	2	1	2		7	7	36	252	252	18	217	17		2							2				34					4		28	4	з
+	Б1.О.04.02	Педагогика	2	2	3		7	7	36	252	252	24	211	17																						
+	Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ		3			2	2	36	72	72	6	62	4	2																					
+	Б1.О.05	**Модуль воспитательной деятельности**		**3**	**33**		6	**6**		**216**	**216**	**18**	**186**	**12**	**4**																					
+	Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик		3			2	2	36	72	72	6	62	4																						
+	Б1.О.05.02	Технология и организация воспитательных практик			3		2	2	36	72	72	6	62	4	2																					
+	Б1.О.05.03	Основы вожатской деятельности			3		2	2	36	72	72	6	62	4	2																					
+	Б1.О.06	**Предметно-методический модуль**	**11112 33334 444**	**11122 23344 5**	**44**	**34**	88	**88**		**3168**	**3168**	**292**	**2711**	**165**	**38**	25	**8**			**136**			**4**		**22**	**2**	**380**	**26**	**2э2з**	**2**		**16**	**4**	**284**	**22**	**2эз**
+	Б1.О.06.01	Введение в биологию		1			3	3	36	108	108	6	98	4		3							2				34					4		64	4	з
+	Б1.О.06.02	Биогеография	1				4	4	36	144	144	8	127	9		4	2			34					6		93	9	э							
+	Б1.О.06.03	Общая экология		1			3	3	36	108	108	6	98	4	2	3	2			34					4	2	64	4	з							
+	Б1.О.06.04	Цитология		2			3	3	36	108	108	12	92	4																						
+	Б1.О.06.05	Микология		3			3	3	36	108	108	10	94	4	2																					
+	Б1.О.06.06	Гистология	3				3	3	36	108	108	10	89	9																						
+	Б1.О.06.07	Ботаника	11				8	8	36	288	288	16	254	18	2	8	2			34					6		93	9	э	2		6	2	127	9	э
+	Б1.О.06.08	Биохимия		1			3	3	36	108	108	8	96	4		3	2			34					6		62	4	з							
+	Б1.О.06.09	Зоология	12				9	9	36	324	324	20	286	18	2	4							2				34					6	2	93	9	э
+	Б1.О.06.10	Физиология растений		3			3	3	36	108	108	12	92	4	4																					
+	Б1.О.06.11	Микробиология с основами вирусологии			4		3	3	36	108	108	16	88	4																						
+	Б1.О.06.12	Теория эволюции		4			2	2	36	72	72	14	54	4																						
+	Б1.О.06.13	Биология размножения и развития		4			3	3	36	108	108	16	88	4	4																					
+	Б1.О.06.14	Сравнительная анатомия животных		5			3	3	36	108	108	10	94	4	2																					
+	Б1.О.06.15	Физиология человека и животных	3				5	5	36	180	180	14	157	9																						
+	Б1.О.06.16	Методика обучения биологии	34			34	7	7	36	252	252	28	206	18	8																					
+	Б1.О.06.17	Экология растений и животных			4		4	4	36	144	144	18	126																							
+	Б1.О.06.18	Генетика	4				4	4	36	144	144	16	119	9	2																					
+	Б1.О.06.19	Молекулярная биология	4				4	4	36	144	144	16	119	9	2																					
+	Б1.О.06.20	Анатомия человека	3				3	3	36	108	108	12	87	9	2																					
+	Б1.О.06.21	Основы биотехнологии	4				4	4	36	144	144	12	123	9	2																					
+	Б1.О.06.22	Химико-биологический лабораторный практикум		22			4	4	36	144	144	12	124	8	4																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							28	28		1008	1008	88	861	59	8																					
+	Б1.В.01	Профессиональная этика педагога	2				3	3	36	108	108	8	91	9																						

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.01_21_Биологическое образование.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биологическое образование, год начала подготовки 2021

Курс 2																								Курс 3																							
-	Установочная сессия						Зимняя сессия								Летняя сессия									-	Установочная сессия						Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.
42	26	6		292			10	8	2	40		832	50		6	12	2	22	2	488	48		39	22			230			24		34	4	618	44				50	18	341	41	
32	18	6		228			4	8	2	32		679	37		6	12	2	14		401	35		32	18			198			20		30	4	491	35				38	14	289	33	
5	**4**			**32**			**4**			**4**		**60**	**4**	**з**				**4**		**64**	**4**	**о**	2							**2**				**34**					**4**		**28**	**4**	**з**
3							4					32						4		64	4	о																							
																							2							2				34					4		28	4	з
2	4			32						4		28	4	з																															
5		**4**		**32**				**4**				**28**	**4**	**з**		**6**				**93**	**9**	**э**																							
5		4		32				4				28	4	з		6				93	9	э																							
										4		**320**	**4**	**о**																															
										4		320	4	о																															
10	**6**			**66**						**8**		**56**	**8**	**зо**	**6**			**10**		**182**	**18**	**2э**	4	**2**			**34**			**2**		**4**		**62**	**4**	**о**			**4**	**2**	**28**	**4**	**з**
5	2			34						4		28	4	о	2			4		93	9	э																							
5	4			32						4		28	4	з	4			6		89	9	э	2	2			34					4		28	4	о								
																							2							2				34					4	2	28	4	з
																							6	**2**			**34**			**4**		**4**		**96**	**4**	**з**			**8**	**4**	**56**	**8**	**2о**
																							2	2			34					4		28	4	з								
																							2							2				34					4	2	28	4	о
																							2							2				34					4	2	28	4	о
12	**8**	**2**		**98**				**4**	**2**	**16**		**215**	**17**	**э2з**		**6**	**2**			**62**	**4**	**з**	20	**14**			**130**			**12**		**22**	**4**	**299**	**27**	**3э**			**22**	**8**	**177**	**17**	**э2зр**
3	4			32						8		60	4	з																															
																							3							4				32					6	2	62	4	з
																							3	4			32					6		57	9	э								
5	4			32						8		127	9	э																															
																							3							4				32					8	4	60	4	з
																							5	6			66					8		91	9	э								
																							3	4			32					8	4	55	9	э								р
																							3							4				32					8	2	55	9	э
4		2		34				4	2			28	4	з		6	2			62	4	з																							
10	8			64			6			8		153	13					8	2	87	13		7	4			32			4		4		127	9				12	4	52	8	
3	4			32						4		59	9	э																															

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.01_21_Биологическое образование.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биологическое образование, год начала подготовки 2021

Курс 4																					Курс 5																					Закрепленная
-	Установочная сессия						Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Установочная сессия						Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
30	20			196			14		46	6	391	17				50	10	311	35		12	18			126			2		18	2	252	16							
28	20			196			12		46	6	357	17				46	8	283	31		3	4			32					6	2	62	4							
																																									9
																																									9
																																									1
																																									9
																																									8
																																									8
																																									1
																																									7
																																									7
																																									7
																																									6
																																									6
																																									7
																																									6
																																									7
																																									7
																																									6
																																									6
28	**20**			**196**			**12**		**46**	**6**	**357**	**17**	**эз2о**			**46**	**8**	**283**	**31**	**Зэзр**	3	**4**			**32**					**6**	**2**	**62**	**4**	**з**							
																																									7
																																									7
																																									7
																																									7
																																									7
																																									7
																																									7
																																									7
																																									7
																																									7
3	4			32					12		56	4	о																												7
2							2				34					12		20	4	з																					7
3	4			32					12	4	56	4	з																												7
																					3	4			32					6	2	62	4	з							7
																																									7
4							4				32					12	4	87	9	эр																					7
4	6			66					12		60		о																												7
4							4				32					12	2	87	9	э																					7
4	6			66					10	2	53	9	э																												7
																																									7
4							2				34					10	2	89	9	э																					7
																																									7
2							2				34					4	2	28	4		9	14			94			2		12		190	12							
																																									8

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.01_21_Биологическое образование.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биологическое образование, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1																				
																-	Установочная сессия						Зимняя сессия							Летняя сессия						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.
+	Б1.В.02	Телекоммуникационные технологии в дистанционном взаимодействии с обучающимися	3				3	3	36	108	108	8	91	9																						
+	Б1.В.03	Внеурочная деятельность в образовательной организации	2				3	3	36	108	108	6	93	9	2																					
+	Б1.В.04	Психолого-педагогическое сопровождение основных общеобразовательных программ		2			2	2	36	72	72	8	60	4																						
+	Б1.В.05	Формирование мотивации к обучению в школе		5			3	3	36	108	108	8	96	4																						
+	Б1.В.06	Психологическая безопасность образовательной среды		2			2	2	36	72	72	8	60	4																						
+	Б1.В.07	Гражданско-патриотическое воспитание обучающихся		3			2	2	36	72	72	8	60	4	2																					
+	Б1.В.08	Разработка программы учебной дисциплины и ведение школьной документации		3			2	2	36	72	72	8	60	4	2																					
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**5**			3	**3**		**108**	**108**	**10**	**94**	**4**																						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Психолого-педагогические технологии для адресной работы с различными контингентами обучающихся		5			3	3	36	108	108	10	94	4																						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы коррекционно-развивающей работы с обучающимися		5			3	3	36	108	108	10	94	4																						
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**5**			3	**3**		**108**	**108**	**10**	**94**	**4**																						
-	Б1.В.ДВ.02.01	Контроль и оценка учебных достижений обучающихся		5			3	3	36	108	108	10	94	4																						
+	Б1.В.ДВ.02.02	Диагностика результатов учебной деятельности обучающихся		5			3	3	36	108	108	10	94	4																						
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**62**	**4**	**2**																					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Организация научно-исследовательской работы по биологии		4			2	2	36	72	72	6	62	4	2																					
-	Б1.В.ДВ.03.02	Организация проектной деятельности школьников		4			2	2	36	72	72	6	62	4	2																					
Блок 2.Практика							60	60		2160	2160	120	2040		78																					
Обязательная часть							51	51		1836	1836	60	1776		26																					
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная), адаптационная		2			3	3	36	108	108	30	78		26																					
+	Б2.О.02(У)	Учебная (ознакомительная), психологическая		2			3	3	36	108	108	4	104																							
+	Б2.О.03(У)	Учебная (ознакомительная), педагогическая		3			3	3	36	108	108	4	104																							
+	Б2.О.04(П)	Производственная (педагогическая), воспитательная деятельность по предмету		3			3	3	36	108	108	4	104																							
+	Б2.О.05(П)	Производственная (педагогическая), ранняя преподавательская			4		12	12	36	432	432	4	428																							
+	Б2.О.06(П)	Производственная (педагогическая) летняя вожатская			4		6	6	36	216	216	4	212																							
+	Б2.О.07(П)	Производственная, (педагогическая), преподавательская			5		15	15	36	540	540	4	536																							
+	Б2.О.08(П)	Производственная, (педагогическая), преддипломная			5		3	3	36	108	108	4	104																							
+	Б2.О.09(Н)	Научно-исследовательская работа			5		3	3	36	108	108	2	106																							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9		324	324	60	264		52																					
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика по генетике		3			3	3	36	108	108	30	78		26																					
+	Б2.В.02(У)	Учебная практика по систематике растений		5			6	6	36	216	216	30	186		26																					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	6	309	9																						
+	Б3.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	5				6	6	36	216	216	6	201	9																						
+	Б3.02	Подготовка и защита ВКР					3	3	36	108	108		108																							
ФТД.Факультативы																																				
+	ФТД.01	Современные методики и технологии организации образовательного процесса в условиях реализации ФГОС общего образования							36																											
+	ФТД.02	Организация деятельности детского общественного объединения							36																											

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.01_21_Биологическое образование.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биологическое образование, год начала подготовки 2021

Курс 2																							Курс 3																							
-	Установочная сессия						Зимняя сессия								Летняя сессия								-	Установочная сессия						Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.
																							3	4			32					4		59	9	э							
3							2					34						4	2	59	9	э																					
2	4			32						4		28	4	з																													
2							4					32						4		28	4	з																					
																							2							2				34					6	2	26	4	з
																							2							2				34					6	2	26	4	з
6										30	26	78						4		104			9									34	26	182					4		104		
6										30	26	78						4		104			6									4		104					4		104		
3										30	26	78		з																													
3																		4		104		з																					
																							3									4		104		з							
																							3																4		104		з
																							3									30	26	78									
																							3									30	26	78		з							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.01_21_Биологическое образование.plx', код направления 44.03.01, профиль : Биологическое образование, год начала подготовки 2021

Курс 4																						Курс 5																				Закрепленная
-	Установочная сессия						Зимняя сессия							Летняя сессия								-	Установочная сессия						Зимняя сессия							Летняя сессия							
з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.		з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
																																										1
																																										6
																																										7
																						3	2			34			2		4		62	4	з							7
																																										7
																																										9
																																										6
																						3	**6**			**30**					**4**		**64**	**4**	**з**							
																						3	6			30					4		64	4	з							7
																						3	6			30					4		64	4	з							7
																						3	**6**			**30**					**4**		**64**	**4**	**з**							
																						3	6			30					4		64	4	з							6
																						3	6			30					4		64	4	з							6
2							**2**				**34**					**4**	**2**	**28**	**4**	**з**																						
2							2				34					4	2	28	4	з																						7
2							2				34					4	2	28	4	з																						7
18									4		428					4		212			27									30	26	186					10	746			
18									4		428					4		212			21																10	746			
																																										6
																																										7
																																										6
																																										6
12									4		428		о																													7
6																4		212		о																						6
																						15															4	536		о	7
																						3															4	104		о	7
																						3															2	106		о	7
																						6									30	26	186									
																																										7
																						6									30	26	186		з							7
																						9														6			309	9		
																						6														6			201	9		7
																						3																	108			7