

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"
Евпаторийский институт социальных наук (филиал)



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

уровень образования	<u>бакалавриат</u>
укрупненная группа направлений подготовки и специальностей	<u>44.00.00 ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ</u>
направление подготовки (специальность)	<u>44.03.01 Педагогическое образование</u>
направленность подготовки	<u>Начальное образование</u>
форма обучения	<u>очная</u>
нормативный срок получения образования	<u>4 года</u>
год начала реализации	<u>2017-2018 учебный год</u>
ФГОС ВО	<u>3++</u>

имени В. И. Вернадского

Утверждаю"

Проректор по учебной и
и методической деятельности

Цвиринько И. А.

" 06 " 06 20 18 г.

уровень образования
укрупненная группа направлений подготовки (специальностей)
направление подготовки (специальность)
направленность подготовки
форма обучения
нормативный срок получения образования
год начала реализации

бакалавриат
44.00.00 ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ
44.03.01 Педагогическое образование
Начальное образование
очная
4 года
2017-2018 учебный год

курс	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			
	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август										
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24		
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	6	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30			
1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	н	с	с	с	к	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
2	*	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	к/н	н/к	с	с	с	с	к	*	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	
3	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	*у	п	п	п	п	к/н	н/к	с	с	с	к	*	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п
4	*	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	*п	к/н	н/к	с	с	с	к	*	*	*	*	*	*	*	с	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п

с	теоретическое обучение	с	промежуточная аттестация (сессия)	к	каникулы	н	нерабочие праздничные дни
у	учебная практика (дискретная)	*у	учебная практика (рассредоточенная)	п	производственная практика (дискретная)	*п	производственная практика (рассредоточенная)
и	научные исследования	э	государственный экзамен	д	выпускная квалификационная работа		

Курс	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практика (дискретная)	НИР	ГИА	Каникулы	Нерабочие праздничные дни	Всего
1	35	6				10	1	52
2	34	6	4			7	1	52
3	30	6	8			7	1	52
4	23	4	8		6	10	1	52
5								0
6								0

Распределение практик по видам, срокам и объему (з.е.)		
Наименование практики	Семестр	Объем
Учебная практика, ознакомительная практика	3,4	4,4
Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика	3,4,5	4,10,6
Производственная практика, педагогическая практика	5,6,7	6,10,4
Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика	8	12

Наименование формы ГИА	Семестр	Объем
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	3
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8	6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

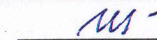
Категория (обязательная / формируемая участниками образовательных отношений)	Наименование дисциплины/вида учебной работы	Промежуточная аттестация				Текущий контроль самостоятельной работы				Объем ВСЕГО (з.е.)		Распределение з.е. по курсам и семестрам								Объем ВСЕГО (час)	из них часов							
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовая работа (КР)	коллоквиум	эссе	реферат	контрольная работа	нормативный	расчетный	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			аудиторные занятия	из них по видам занятий:				самостоятельная работа (СР)	из них:	
												1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			лекции (ЛК)	лабораторные (ЛР)	практические, семинары (ПЗ)	СР в семестре (СРС)		СР в сессии (СРС2)	
1	2	3	4	5	7	8	10	11	13	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	30	31	32	33	34	35	36	37	
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																											
ОЧ.1	Введение в профессиональную деятельность	1,2								5,0	5,0	3,0	2,0							180	88	34		54	92	20	72	
ОЧ.2	Детская литература			2						4,0	4,0	2,0	2,0							144	87	34		53	57	57		
ОЧ.3	Психология	1,3								7,0	7,0	2,0	2,0	3,0						252	104	49		55	148	76	72	
ОЧ.4	История педагогики и образования	1,2								4,0	4,0	2,0	2,0							144	70	34		36	74	2	72	
ЧФ.1	ДПВ: Проектная деятельность / Возрастная анатомия, физиология и гигиена с основами доврачебной помощи			2						4,0	4,0	2,0	2,0							144	70	34		36	74	74		
ОЧ.5	Иностранный язык			1						2,0	2,0	2,0								72	36			36	36	36		
ЧФ.2	Проектная сессия / ИКТ в профессиональной деятельности			1						2,0	2,0	2,0								72	36	6		30	36	36		
ОЧ.6	Русский язык и культура речи			1						2,0	2,0	2,0								72	36	18		18	36	36		
ОЧ.7	Физическая культура			1,2						2,0	2,0	1,0	1,0							72	70	20		50	2	2		
ОЧ.8	Педагогика	1,3								7,0	7,0	2,0	2,0	3,0						252	104	51		53	148	76	72	
ОЧ.9	Естествознание	2								4,0	4,0	2,0	2,0							144	70	34		36	74	38	36	
ОЧ.10	Математика	2		1						6,0	6,0	4,0	2,0							216	106	52		54	110	74	36	
ОЧ.11	Психология детей младшего школьного возраста		2							4,0	4,0	2,0	2,0							144	88	24		64	56	56		
ОЧ.12	История	2								4,0	4,0		4,0							144	68	22		46	76	40	36	
ОЧ.13	Правовые основы профессиональной деятельности			2						3,0	3,0		3,0							108	34	14		20	74	74		
ОЧ.14	Семейная педагогика			1						2,0	2,0	2,0								72	36	16		20	36	36		
ОЧ.15	Методика обучения русскому языку	3,4,5								15,0	15,0			5,0	5,0	5,0				540	120	47		73	420	312	108	
ОЧ.16	Методика преподавания математики в начальной школе	4,5		3					3	12,0	12,0			2,0	5,0	5,0				432	120	47		73	312	240	72	
ОЧ.17	Методика преподавания предмета "Окружающий мир"	3								3,0	3,0			3,0						108	34	17		17	74	38	36	
ОЧ.18	Практикум по русскому правописанию			3						4,0	4,0		2,0	2,0						144	68			68	76	76		
ОЧ.19	Безопасность жизнедеятельности			3					3	2,0	2,0			2,0						72	34	17		17	38	38		
ОЧ.20	Культурология			3				3		2,0	2,0			2,0						72	34	17		17	38	38		
ОЧ.21	Философия			4				4		2,0	2,0					2,0				72	34	17		17	38	38		
ЧФ.3	ДПВ: Проектная деятельность / Курсовая работа по педагогике и психологии				4					2,0	2,0					2,0				72					72	72		
ОЧ.22	Экономика			4					4	2,0	2,0					2,0				72	34	17		17	38	38		
ОЧ.23	Методика преподавания изобразительного искусства	5,6								10,0	10,0					5,0	5,0			360	120	30		90	240	168	72	
ОЧ.24	Основы вожатской деятельности			5					5	2,0	2,0					2,0				72	26	13		13	46	46		
ОЧ.25	Методика обучения компьютерной грамотности			5					5	2,0	2,0					2,0				72	26	13		13	46	46		
ОЧ.26	Методика обучения литературному чтению	6								5,0	5,0						5,0			180	68	17		51	112	76	36	
ОЧ.27	Методика физического воспитания младших школьников	6								5,0	5,0						5,0			180	68	34		34	112	76	36	

1	2	3	4	5	7	8	10	11	13	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	30	31	32	33	34	35	36	37
ЧФ.4	ДПВ: Проектная деятельность / Курсовая работа по методикам начального образования				6					2,0	2,0						2,0			72					72	72	
ОЧ.28	Методика музыкального воспитания младших школьников			6				6		2,0	2,0						2,0			72	34	17		17	38	38	
ОЧ.29	Основы научно-педагогических исследований	7								5,0	5,0							5,0		180	68	34		34	112	76	36
ОЧ.30	Методика преподавания предмета "Технологии"	7								5,0	5,0							5,0		180	68	17		51	112	76	36
ОЧ.31	Современные педагогические технологии	7								5,0	5,0							5,0		180	68	34		34	112	76	36
ОЧ.32	Методика обучения и воспитания детей младшего школьного возраста		7						7	4,0	4,0							4,0		144	68	34		34	76	76	
ОЧ.33	Психолого-педагогические основы инклюзивного образования	7							7	3,0	3,0							3,0		108	34	17		17	74	38	36
ОЧ.34	Использование здоровьесберегающих технологий в начальной школе			7				7		2,0	2,0							2,0		72	34	17		17	38	38	
ЧФ.5	ДПВ: Проектная деятельность / Профессионально-личностное развитие педагога			7				7		2,0	2,0							2,0		72	34	17		17	38	38	
ОЧ.35	Основы педагогического мастерства		8						8	4,0	4,0								4,0	144	24	12		12	120	120	
ОЧ.36	Психолого-педагогическая диагностика			8					8	2,0	2,0								2,0	72	12	6		6	60	60	
ОЧ.37	Реализация дополнительных образовательных программ начального общего образования	8								3,0	3,0								3,0	108	12	6		6	96	60	36
ОЧ.38	Логика			2						2,0	2,0		2,0							72	34	16		18	38	38	
	Всего по ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	26	3	23	2		1	4	9	171	171	30	30	22	16	19	19	26	9	6156	2379	955		1424	3777	2841	936
	ПРАКТИКА																										
	Учебная практика																										
ОЧ.39	Учебная практика, ознакомительная практика		3,4							8,0	8,0			4	4					288					288	288	
ОЧ.40	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика		3,4,4,5							20,0	20,0			4	10	6				720					720	720	
	Производственная практика																										
ОЧ.41	Производственная практика, педагогическая практика		5,6,6,7							20,0	20,0					6	10	4		720					720	720	
ОЧ.42	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика		8							12,0	12,0							12		432					432	432	
	Всего по ПРАКТИКА		11							60,0	60,0			8	14	12	10	4	12	2160					2160	2160	
	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																										
ГИА.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы									6	6								6	216					216	216	
ГИА.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена									3	3								3	108					108	108	
	Всего по ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ									9	9								9	324					324	324	
	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																										
	Физическая культура и спорт			2,3,4,5,6																	340				340		
	Всего по ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА																										
	ФАКУЛЬТАТИВЫ																										
Ф.1	Каллиграфия			ОС																	34	17		17			
Ф.2	Практикум по изобразительной деятельности			ВС																	34			34			
	Всего по ФАКУЛЬТАТИВЫ																				68	17		51			
	ВСЕГО	26	14	23	2		1	4	9	240	240	30	30	30	30	31	29	30	30	8640	2379	955		1424	6261	5325	936

Руководитель ОПОП 44.03.01 Педагогическое образование, +

Заведующий кафедрой методик начального и дошкольного об

Директор Евпаторийского института социальных наук (филиал

 / Шпиталевская Г.Р.

 / Глузман Н.А.

 / Глузман Н.А.

38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
																												72											
																									17		17	38											
																														34		34	76	36					
																														17		51	76	36					
																														34		34	76	36					
																														34		34	76						
																														17		17	38	36					
																														17		17	38						
																														17		17	38						
																																			12		12	120	
																																			6		6	60	
																																			6		6	60	36
					16		18	38																															
224		352	360	144	200		344	356	180	119		136	393	144	68		68	368	72	65		143	368	108	85		153	338	108	170		204	418	144	24		24	240	36

												144					144																					
												144					360					216																

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						68	4				68	4				68	4				68	4																
--	--	--	--	--	--	----	---	--	--	--	----	---	--	--	--	----	---	--	--	--	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

осенний семестр					весенний семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
17		17	38						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

1080				1080				1080				1080				1116				1044				1080				1080											
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--