МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Межгосударственная образовательная организация высшего образования Кыргызско-Российский Славянский университет имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 30.06.2025

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
А.Ю. Волков
30.06 2025 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.02

Направление 20.03.02 - РФ, 761000 - КР Природообустройство и водопользование
Профиль "Комплексное использование и охрана водных ресурсов"

Кафедра: Инженерных дисциплин и водных ресурсов
Факультет: Факультет архитектуры, дизайна и строительства

Квалификация:

Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	проектно-изыскательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 685 от 26.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / Е.В. Девятова /

Зам. начальника управления образовательных программ _____ / Г.К. Токтогонова/

План Учебный план бакалавриата 'b200302_24_2 киовр.plx', код направления 20.03.02, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.	-	Итого акад.часов			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	Часов в з.е.	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)									208		7816	3449.6	3648.9	717.5
Б1.О.1.Ядро надпрофессиональных компетенций									59		2452	1205.1	1109.4	137.5
+	Б1.О.1.01	Философия	1						4	36	144	48.3	64	31.7
+	Б1.О.1.02	История России	3	2					4	36	144	116.4	11.9	15.7
+	Б1.О.1.03	Основы российской государственности			1				2	36	72	60.1	11.9	
+	Б1.О.1.04	Экономическая культура			2				3	36	108	30.1	77.9	
+	Б1.О.1.05	Безопасность жизнедеятельности			4				2	36	72	28.2	43.8	
+	Б1.О.1.06	Основы критического мышления			1				3	36	108	48.1	59.9	
+	Б1.О.1.07	Русский язык			2				4	36	144	64.1	79.9	
+	Б1.О.1.08	Психология общения			1				2	36	72	30.1	41.9	
+	Б1.О.1.09	Иностранный язык			1				6	36	216	96.1	119.9	
+	Б1.О.1.10	Противодействие противоправному поведению и формирование профессионального правосознания			4				2	36	72	30.1	41.9	
+	Б1.О.1.11	**Модуль цифровых компетенций (Digital)**	**23**		**24**				**9**		**324**	**112.8**	**152.8**	**58.4**
+	Б1.О.1.11.01	Цифровая аналитика			2				2	36	72	16.1	55.9	
+	Б1.О.1.11.02	Компьютерное проектирование			4				3	36	108	48.1	59.9	
+	Б1.О.1.11.03	Инженерная графика	23						4	36	144	48.6	37	58.4
+	Б1.О.1.12	**Национально-региональный компонент**	**1**	**1**	**112**				**16**		**576**	**236.7**	**307.6**	**31.7**
+	Б1.О.1.12.01	Кыргызский язык и литература		1	2				8	36	288	128.2	159.8	
+	Б1.О.1.12.02	История Кыргызстана	1						4	36	144	48.3	64	31.7
+	Б1.О.1.12.03	География Кыргызской Республики			1				2	36	72	30.1	41.9	
+	Б1.О.1.12.04	Манасоведение			1				2	36	72	30.1	41.9	
+	Б1.О.1.13	**Модуль: Физическая культура и спорт**		**123**	**4**				**2**		**400**	**304**	**96**	
+	Б1.О.1.13.01	Физическая культура и спорт							2	36	72	16	56	
+	Б1.О.1.13.02(К)	*Зачеты по модулю "Модуль: Физическая культура и спорт"*		*123*	*4*					36				
+	Б1.О.1.13.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**									**328**	**288**	**40**	
+	Б1.О.1.13.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.02	Лечебная физическая культура									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.03	Физическая культура для инвалидов и лиц с ОВЗ									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.04	Баскетбол									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.05	Футбол									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.06	Плавание									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.07	Аэробика									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.08	Шахматы									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.09	Тогуз коргоол									328	288	40	
-	Б1.О.1.13.ДВ.01.10	Волейбол									328	288	40	
Б1.О.2.Ядро общепрофессиональных компетенций									20		720	313.5	262	144.5
+	Б1.О.2.01	Химия	2						4	36	144	72.3	40	31.7
+	Б1.О.2.02	Физика	23						7	36	252	96.6	106	49.4
+	Б1.О.2.03	Высшая математика	24	3					9	36	324	144.6	116	63.4
Б1.О.3.Дисциплины УГСН									25		900	353.6	439.6	106.8
+	Б1.О.3.01	Сопротивление материалов	3						3	36	108	48.3	33	26.7
+	Б1.О.3.02	Теоретическая механика	3						3	36	108	48.3	33	26.7
+	Б1.О.3.03	Метрология и измерительная техника			4				3	36	108	48.1	59.9	
+	Б1.О.3.04	Гидравлика	4						5	36	180	64.3	89	26.7
+	Б1.О.3.05	Ноксология			3			3	5	36	180	64.1	115.9	
+	Б1.О.3.06	Теплотехника			4				4	36	144	48.2	95.8	
+	Б1.О.3.07	Электротехника	4						2	36	72	32.3	13	26.7
Б1.О.4.Дисциплины направления									41		1476	658.5	695.7	121.8
+	Б1.О.4.01	Введение в профессиональную деятельность			2				2	36	72	24.1	47.9	
+	Б1.О.4.02	Электротехника, электроника и автоматизация			5				3	36	108	56.1	51.9	
+	Б1.О.4.03	Гидрогеология и основы геологии	4						4	36	144	48.3	64	31.7
+	Б1.О.4.04	Геодезия и картография			3				3	36	108	48.2	59.8	
+	Б1.О.4.05	Почвоведение			3				2	36	72	32.1	39.9	
+	Б1.О.4.06	Природно-техногенные комплексы и основы природообустройства	5						3	36	108	48.3	28	31.7
+	Б1.О.4.07	Водохозяйственные системы и водопользование			6				2	36	72	48.1	23.9	
+	Б1.О.4.08	Машины и оборудование для природообустройства и водопользования			7				3	36	108	48.1	59.9	
+	Б1.О.4.09	Материаловедение, основания и фундаменты			5				2	36	72	32.1	39.9	
+	Б1.О.4.10	Экология			3				2	36	72	32.1	39.9	
+	Б1.О.4.11	Строительные конструкции			5				2	36	72	32.1	39.9	
+	Б1.О.4.12	Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений	8						3	36	108	48.3	28	31.7
+	Б1.О.4.13	Организация и технология работ по природообустройству и водопользованию			8				3	36	108	64.1	43.9	
+	Б1.О.4.14	Гидрофизика			5				2	36	72	32.1	39.9	
+	Б1.О.4.15	Гидрология, гидрометрия и регулирование стока	7	6					5	36	180	64.4	88.9	26.7
Б1.В.1.Дисциплины профиля									63		2268	918.9	1142.2	206.9
+	Б1.В.1.01	Комплексные мелиорации, защита территорий, экспертиза и управление земельными ресурсами	7	6		7			5	36	180	67.4	85.9	26.7
+	Б1.В.1.02	Интегрированное управление водными ресурсами			6				3	36	108	48.1	59.9	
+	Б1.В.1.03	Насосы и насосные станции			5				2	36	72	32.1	39.9	
+	Б1.В.1.04	Природопользование и природоохранное обустройство территорий			5				2	36	72	48.1	23.9	
+	Б1.В.1.05	Основы математического моделирования			7				3	36	108	48.1	59.9	
+	Б1.В.1.06	Комплексное использование водных ресурсов	6			6			4	36	144	48.3	64	31.7
+	Б1.В.1.07	Сельскохозяйственное водоснабжение, водоотведение и обводнение	7		6		6		5	36	180	64.4	88.9	26.7
+	Б1.В.1.08	Гидротехнические сооружения водохозяйственных систем	7		6				4	36	144	64.4	52.9	26.7
+	Б1.В.1.09	Очистка природных и сточных вод			8				2	36	72	32.1	39.9	
+	Б1.В.1.10	Проектирование водохозяйственных систем			7				2	36	72	32.1	39.9	

	Курс 1												Курс 2											
	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4					
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)	29.5	1144	132		398	549.3	30.5	1180	156	32	354	509.4	28.5	1108	168	56	284	484.5	28.5	1108	150	78	242	519.3
Б1.О.1.Ядро надпрофессиональных компетенций	29.5	1144	132		398	549.3	17.5	712	60		274	345.5	4.5	244	48		108	45	7.5	352	54	14	114	169.6
Б1.О.1.01	4	144	16		32	64																		
Б1.О.1.02							2	72	36		24	11.9	2	72	44		12							
Б1.О.1.03	2	72	20		40	11.9																		
Б1.О.1.04							3	108	20		10	77.9												
Б1.О.1.05																			2	72	14	14		43.8
Б1.О.1.06	3	108	16		32	59.9																		
Б1.О.1.07							4	144			64	79.9												
Б1.О.1.08	2	72	20		10	41.9																		
Б1.О.1.09	6	216			96	119.9																		
Б1.О.1.10																			2	72	20		10	41.9
Б1.О.1.11							4	**144**			**40**	**71.9**	2	**72**			**24**	**21**	3	**108**	**16**		**32**	**59.9**
Б1.О.1.11.01							2	72			16	55.9												
Б1.О.1.11.02																			3	108	16		32	59.9
Б1.О.1.11.03							2	72			24	16	2	72			24	21						
Б1.О.1.12	12	**432**	**56**		**116**	**227.7**	4	**144**			**64**	**79.9**												
Б1.О.1.12.01	4	144			64	79.9	4	144			64	79.9												
Б1.О.1.12.02	4	144	16		32	64																		
Б1.О.1.12.03	2	72	20		10	41.9																		
Б1.О.1.12.04	2	72	20		10	41.9																		
Б1.О.1.13	0.5	**100**	**4**		**72**	**24**	0.5	**100**	**4**		**72**	**24**	0.5	**100**	**4**		**72**	**24**	0.5	**100**	**4**		**72**	**24**
Б1.О.1.13.01	0.5	18	4			14	0.5	18	4			14	0.5	18	4			14	0.5	18	4			14
Б1.О.1.13.02(К)																								
Б1.О.1.13.ДВ.01		**82**			**72**	**10**		**82**			**72**	**10**		**82**			**72**	**10**		**82**			**72**	**10**
Б1.О.1.13.ДВ.01.01		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.02		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.03		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.04		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.05		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.06		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.07		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.08		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.09		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.1.13.ДВ.01.10		82			72	10		82			72	10		82			72	10		82			72	10
Б1.О.2.Ядро общепрофессиональных компетенций							11	396	80	32	72	116	6	216	24	8	48	118	3	108	16		32	28
Б1.О.2.01							4	144	32	16	24	40												
Б1.О.2.02							4	144	24	16	24	48	3	108	8	8	16	58						
Б1.О.2.03							3	108	24		24	28	3	108	16		32	60	3	108	16		32	28
Б1.О.3.Дисциплины УГСН													11	396	48	32	80	181.9	14	504	64	48	80	257.7
Б1.О.3.01													3	108	16	32		33						
Б1.О.3.02													3	108	16		32	33						
Б1.О.3.03																			3	108	16	32		59.9
Б1.О.3.04																			5	180	16	16	32	89
Б1.О.3.05													5	180	16		48	115.9						
Б1.О.3.06																			4	144	16		32	95.8
Б1.О.3.07																			2	72	16		16	13
Б1.О.4.Дисциплины направления							2	72	16		8	47.9	7	252	48	16	48	139.6	4	144	16	16	16	64
Б1.О.4.01							2	72	16		8	47.9												
Б1.О.4.02																								
Б1.О.4.03																			4	144	16	16	16	64
Б1.О.4.04													3	108	16	16	16	59.8						
Б1.О.4.05													2	72	16		16	39.9						
Б1.О.4.06																								
Б1.О.4.07																								
Б1.О.4.08																								
Б1.О.4.09																								
Б1.О.4.10													2	72	16		16	39.9						
Б1.О.4.11																								
Б1.О.4.12																								
Б1.О.4.13																								
Б1.О.4.14																								
Б1.О.4.15																								
Б1.В.1.Дисциплины профиля																								
Б1.В.1.01																								
Б1.В.1.02																								
Б1.В.1.03																								
Б1.В.1.04																								
Б1.В.1.05																								
Б1.В.1.06																								
Б1.В.1.07																								
Б1.В.1.08																								
Б1.В.1.09																								
Б1.В.1.10																								

	Курс 3												Курс 4											
	Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8					
Индекс	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)	26	936	184	40	200	447.1	26	936	168		232	471.2	26	936	160		192	472.4	13	468	96		112	195.7
Б1.О.1.Ядро надпрофессиональных компетенций																								
Б1.О.2.Ядро общепрофессиональных компетенций																								
Б1.О.3.Дисциплины УГСН																								
Б1.О.4.Дисциплины направления	12	432	88	24	88	199.6	4	144	40		40	63.8	6	216	32		48	108.9	6	216	48		64	71.9
Б1.О.4.01																								
Б1.О.4.02	3	108	24	24	8	51.9																		
Б1.О.4.03																								
Б1.О.4.04																								
Б1.О.4.05																								
Б1.О.4.06	3	108	16		32	28																		
Б1.О.4.07							2	72	24		24	23.9												
Б1.О.4.08													3	108	16		32	59.9						
Б1.О.4.09	2	72	16		16	39.9																		
Б1.О.4.10																								
Б1.О.4.11	2	72	16		16	39.9																		
Б1.О.4.12																			3	108	16		32	28
Б1.О.4.13																			3	108	32		32	43.9
Б1.О.4.14	2	72	16		16	39.9																		
Б1.О.4.15							2	72	16		16	39.9	3	108	16		16	49						
Б1.В.1.Дисциплины профиля	14	504	96	16	112	247.5	22	792	128		192	407.4	20	720	128		144	363.5	7	252	48		48	123.8
Б1.В.1.01							2	72	16		16	39.9	3	108	16		16	46						
Б1.В.1.02							3	108	16		32	59.9												
Б1.В.1.03	2	72	16		16	39.9																		
Б1.В.1.04	2	72	16		32	23.9																		
Б1.В.1.05													3	108	16		32	59.9						
Б1.В.1.06							4	144	16		32	64												
Б1.В.1.07							2	72	16		16	39.9	3	108	16		16	49						
Б1.В.1.08							2	72	16		16	39.9	2	72	16		16	13						
Б1.В.1.09																			2	72	16		16	39.9
Б1.В.1.10													2	72	16		16	39.9						

План Учебный план бакалавриата 'b200302_24_2 киовр.plx', код направления 20.03.02, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.	-	Итого акад.часов				Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4											
															Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	Часов в з.е.	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР
+	Б1.В.1.11	Гидравлика водотоков и сооружений			6				2	36	72	32.1	39.9																																2	72	16		16	39.9												
+	Б1.В.1.12	Химия и микробиология воды			5				3	36	108	48.1	59.9																										3	108	16	16	16	59.9																		
+	Б1.В.1.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			5				2		72	32.1	39.9																										2	72	16		16	39.9																		
+	Б1.В.1.ДВ.01.01	Улучшение качества поверхностных вод			5				2	36	72	32.1	39.9																										2	72	16		16	39.9																		
-	Б1.В.1.ДВ.01.02	Защита рек и водоемов от истощения и загрязнения			5				2	36	72	32.1	39.9																										2	72	16		16	39.9																		
+	Б1.В.1.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**			8				2		72	32.1	39.9																																												2	72	16		16	39.9
+	Б1.В.1.ДВ.02.01	Управление водохозяйственными системами			8				2	36	72	32.1	39.9																																												2	72	16		16	39.9
-	Б1.В.1.ДВ.02.02	Управление производственными процессами на водохозяйственных системах			8				2	36	72	32.1	39.9																																												2	72	16		16	39.9
+	Б1.В.1.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	6						4		144	48.3	64	31.7																															4	144	16		32	64												
+	Б1.В.1.ДВ.03.01	ГИС-технологии в водном хозяйстве	6						4	36	144	48.3	64	31.7																															4	144	16		32	64												
-	Б1.В.1.ДВ.03.02	Современные методы мониторинга водных объектов	6						4	36	144	48.3	64	31.7																															4	144	16		32	64												
+	Б1.В.1.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**			5				2		72	32.1	39.9																										2	72	16		16	39.9																		
+	Б1.В.1.ДВ.04.01	Мировой водный баланс			5				2	36	72	32.1	39.9																										2	72	16		16	39.9																		
-	Б1.В.1.ДВ.04.02	Водный кадастр			5				2	36	72	32.1	39.9																										2	72	16		16	39.9																		
+	Б1.В.1.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**	5						3		108	32.3	44	31.7																									3	108	16		16	44																		
+	Б1.В.1.ДВ.05.01	Гидробиология рек и водоемов	5						3	36	108	32.3	44	31.7																									3	108	16		16	44																		
-	Б1.В.1.ДВ.05.02	Восстановление рек и водоемов	5						3	36	108	32.3	44	31.7																									3	108	16		16	44																		
+	Б1.В.1.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	8						3		108	32.3	44	31.7																																											3	108	16		16	44
+	Б1.В.1.ДВ.06.01	Экономика и менеджмент в водном хозяйстве	8						3	36	108	32.3	44	31.7																																											3	108	16		16	44
-	Б1.В.1.ДВ.06.02	Эколого-экономическая оценка водных объектов	8						3	36	108	32.3	44	31.7																																											3	108	16		16	44
+	Б1.В.1.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**			6				3		108	48.1	59.9																																3	108	16		32	59.9												
+	Б1.В.1.ДВ.07.01	Климатология			6				3	36	108	48.1	59.9																																3	108	16		32	59.9												
-	Б1.В.1.ДВ.07.02	Гидрометеорология			6				3	36	108	48.1	59.9																																3	108	16		32	59.9												
+	Б1.В.1.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**			7				3		108	48.1	59.9																																						3	108	32		16	59.9						
+	Б1.В.1.ДВ.08.01	Возобновляемые источники энергии			7				3	36	108	48.1	59.9																																						3	108	32		16	59.9						
-	Б1.В.1.ДВ.08.02	Проектирование и эксплуатация установок нетрадиционной и возобновляемой энергетики			7				3	36	108	48.1	59.9																																						3	108	32		16	59.9						
+	Б1.В.1.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**			7				4		144	48.2	95.8																																						4	144	16		32	95.8						
+	Б1.В.1.ДВ.09.01	Водохозяйственное строительство			7				4	36	144	48.2	95.8																																						4	144	16		32	95.8						
-	Б1.В.1.ДВ.09.02	Строительство и реконструкция водохозяйственных сооружений			7				4	36	144	48.2	95.8																																						4	144	16		32	95.8						
Блок 2.Практика									26		936	9.8	926.2								6	216				214.4							5	180				179							6	216				214.8							9	324				318
Обязательная часть									15		540	7.6	532.4								6	216				214.4																															9	324				318
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2				3	36	108	0.8	107.2								3	108				107.2																																				
+	Б2.О.02(У)	Изыскательская практика			2				3	36	108	0.8	107.2								3	108				107.2																																				
+	Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика			8				9	36	324	6	318																																												9	324				318
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									11		396	2.2	393.8																				5	180				179							6	216				214.8												
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			4				5	36	180	1	179																				5	180				179																								
+	Б2.В.02(П)	Производственная эксплуатационная практика			6				6	36	216	1.2	214.8																																6	216				214.8												
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6		216	36.5	179.5																				1	36				25.5																			5	180				154
+	Б3.01(Г)	Междисциплинарная государственная итоговая аттестация по национально-региональному компоненту							1	36	36	10.5	25.5																				1	36				25.5																								
+	Б3.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена							1	36	36	10.5	25.5																																												1	36				25.5
+	Б3.03(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							4	36	144	15.5	128.5																																												4	144				128.5
ФТД.Факультативные дисциплины									8		288	112.2	175.8		8	288			112	175.8																																										
+	ФТД.01	Русский язык и литература (начальный уровень)			1				6	36	216	96.1	119.9		6	216			96	119.9																																										
+	ФТД.02	Факультатив по математике			1				2	36	72	16.1	55.9		2	72			16	55.9																																										