министерство культуры российской федерации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ КУЛЬТУРЫ"

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 11 от 27.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

43.03.02

43.03.02 Туризм

Профиль: Организация и управление туроператорской и турагентской деятельностью

Кафедра: Управления и экономики социально-культурной сферы

Факультет: Социально-культурных технологий

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2022

2025-2026

№ 516 от 08.06.2017

УТВЕРЖДАЮ

/ Мухамедиева С.А./

Тельманова А.С./

Код	Области пр	офессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной	деятельности
04 КУЛ	льтура, искусство		
Типы задач проф	рессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
организационно-упра	авленческий	Проректор по учебной и воспитательной	100
троектный		работе	<u> / Melley</u> / Фкипор И.Л./
гехнологический			00//
сервисный		Начальник УМУ	(Диф / Сергеева Е.Ф./
исследовательский			

Декан

Зав. кафедрой

	-	Форны	пром. атт.	3-	.е.	-			arau,4acos		-		Ce	естр 1		Kypc 1		Сене	стр 2		+		Сене	ктр 3		Kypc 2		Сен	естр 4				Сенестр 5		Курс	3		јенестр 6		+			енестр 7		Kyp	ic 4		Семестр 8		
Считать в Индекс	Начинивание	3/38 38407	Вачетс кр	Экспер	Факт	Часов в Э.	excnep nace o	Flo K	Конт. паб	CP Ko	HT 3.6.	Итого	Лек	Пр Кон	OP.	Конт з	е. Итого	Лек Г 190 2	р Конс		KOHT 34	Итого	Лек П	1р Конс	œ !	OHT 3.6.	Итого	Лек	Пр Кон	K (P	KOHT 3/4	в. Итого Ле	к Пр	Конс СР	Конт	з.е. Ито	го Лек	Пр Конг	OP K	KOHT 33	e. Vitoro	то Лек	ПρΚ	онс СР	Конт	з.е. Ито	ого Лек	Пр К	онс ОР	Конт
Блок 1.Дисциплин	ы (модули)	1 1901	1	195	195	70.	7348 7	7348 3	3510 2	974 96	4 30	1134	216	288 20	502	108 2	23 882	190 2	10 20	354	108 25	954	234 25	52 8	352	108 30	1134	240 2	278	472	144 3	1 1170 25	2 234	70 506	108	18 70:	6 158	158	246 1	144 30	0 1080	0 252	266	94 370		8 28	38 40	40	172	36
+ 61.0.01	Гь Деловые и межкультурные коммуникации на	35 24		117	117 16	- 4	4540 4	4540 1	1916 2	012 61 328 7	.2 20	774	144	180 20	358 72	72 7	21 810 3 108	154 1	20	336 74	108 2	882	216 23 18 1	34 8	316	108 22 36 4	846	152 :	176	410	108 1	0 414 7 3 108 1	2 54	180	108 36	5 23	8 28	28	146	36 17	1 396	90	108	162	2 36	5 18	30 20	20	104	36
+ 61.0.01.01		35 24		9						182 30					72	_	3 108		8	74	3		18 1		36		144	10	10	110	H .	100 1	" 10	- 30	36	+	+	_	+	+	+	+	+	+	+	-	+	\leftarrow	+	\vdash
+ 61.0.01.02		5 4		7		36				146 30		100	10	10	1/4	-	3 100	10 1	•	+"	- 1	100	10 1	° -	30	30 4	144	16	10	110	Η,	108 1	18	- 36	*	-	+	_	+	+	-	+	-	_	+		+	-+	+	\vdash
+ 61.0.02	ятыке История (История России, Всеобщая история)	2 1		5	5	36	180	180	90	54 3		72	18	18	36	\rightarrow	3 108	36	18	18	36	+		+	\dashv	- 1		10		110		100 3	, 10	+*		+	+		+	+	+	+	\dashv	_	+		+	- $+$	+	\vdash
+ 61.0.03	Философия	3		4	4	36	144	144	72	36 3	6		\neg		П					\Box	4	144	36 3		36	36		П												Т		\Box	\neg		\top		\top	-	\Box	\Box
+ 61.0.04	Физическая культура и спорт	26		2	2		400	400	36	364	- 1	90	\dashv	18	72		1 90	1		72	#	54			54		54	\Box	_	54		54		54	\blacksquare	58	В		58	丰	\blacksquare	\blacksquare	=		\blacksquare		\blacksquare	=	\blacksquare	=
+ 61.0.04.01	Физическая культура и спорт Элективные дисциплины по физической культуре и	2		2	2	36	72	72	36	36	- 1		_	18	18	_		1	8	18	_			\perp	\perp		\perp	\sqcup	_						ш	_				_	_	\bot	_		_		$oldsymbol{oldsymbol{}}$	\vdash	\bot	—
+ 61.0.04.02		6					328	328		328	4	54	_	_	54	_	54	\vdash	_	54		54	\vdash	\dashv	54	_	54		_	54	\vdash	54	\perp	54	ш	58	1		58	_	_	+		_	_	-	\bot	\vdash	\dashv	—'
+ 61.0.05	Безопасность жизнедеятельности	1	-	3						36 3	6 3	108	18	18	36	36	_	\vdash	_	\perp			\vdash	+	_	_	\perp	\vdash		\perp	\vdash	+	+	—	\vdash		\perp		+	+		+	_		_	\perp	$oldsymbol{\perp}$	\vdash	\dashv	—'
+ 61.0.06	Правовое регулирование в туристокой деятельности	7		3		36					_	\perp	_	_	+	_	_	\vdash	\bot	\perp	_	_	\vdash	+	\perp		\perp	\vdash	_		\vdash	\perp	\perp	_	\vdash	_	_	-	+	3	3 106	18	36	54	+	\perp	\bot	\vdash	\dashv	\leftarrow
+ 51.0.07	Деловые контумикации и культура речи Прикладная математика и натематические иетоды и	2		3				108		74	_	108	_	_	54	_	3 108 2 72	16	18	74	_		<u> </u>	\perp	_	_	\perp	\vdash	_		\vdash		+		\vdash	_	_		\perp	+	_	+	-	_	+		$oldsymbol{+}$	\vdash	\dashv	\leftarrow
+ 61.0.08	Приклафия и втематика и натематические исторы и нолеви и тиситторії лежевникати Инф орнационно-компуникативные техновопи в туписттирії лежтевнисти Информационно-компункативные и гис- техновопи. в туписти	2		5	5					56 3 72 3		108	18		36	_	2 72	16	18	2	36	-	36 3	.	36		+	\vdash	_	+	\vdash	+	+	-	\vdash	_	_	_	+	+	-	+	-	_	+-	-	\dashv	+	\dashv	\leftarrow
+ 61.0.09	темполии в тупистикой деятимости	1 3		- 6	6							108			36	_	_	\vdash	+	+	- 13	108	36 3	36	36	_	\perp	\vdash	_	_	\vdash		+	_	\vdash	_	_		+	+	-	+	\rightarrow	_	+-	-	\dashv	\vdash	\rightarrow	\leftarrow
+ 51.0.09.01 + 51.0.09.02		1 3		3	3	36				36 36	5 3	108	18	18	36	36	+	\vdash	+	+	_	+	36 3	+	36	_	+	\vdash	_	+	\vdash	+	+	-	\vdash	_	+	_	+	+	+	+	+		+	-	+	\vdash	\dashv	\vdash
	леательности поемплиатия типичил		-	3						36 36 3		72	18	~	18	-	3 108	10 0	+	- 40	~ 3	108	36 3	*	36		+	\vdash	_	+	\vdash		-	-	\vdash		+	_	+	+	-	+	-	_	+		+	\vdash	+	\vdash
+ 61.0.10 + 61.0.11	Менедимент в туризме	2 1	-	1 5						36 3 82 3		-	36		1 "	+	3 108	10	n 20	18		108	18 3	36 8	10	36	Н	\vdash	+	+	\vdash	++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	\vdash	+	\vdash	+	\vdash
+ 61.0.11 + 61.0.12	Экононика туризма Маркетниг в туризме	3 2	3	+ ,						76 3		100		10 20	39	+	3 108	10	x. 20	1 30	- 1	106	10 3	~ *	10	J0 p	180	34	34	- x	36	+	+	+	+		+	\vdash	++	+		+	-+	-	+	\vdash	+	\vdash	+	-
+ 61.0.13	Маркетинг в туризме Туристоко-рекревшионное ресурсоведение	4	+	1 5						38 3		\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	72	18 3	36	18	-			36		36	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	\vdash	+	\vdash	+	\vdash
+ B1.0.13 + B1.0.14	Туристоко-рекревшионное ресурсоведение Второй профессиональный иностранный язык		++-	15	15					306 7		\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	+	+	- 1		18 1		36	4			18	110		144 1	8 18	72	36	5 40	0 28	28	88	36	+	+	+	+	+	\vdash	+	\dashv	\dashv	\vdash
+ 61.0.14.01	Второй профессиональный иностранный язык Иностранный явык делового общения (второй)	5 4		10						218 36		+	\dashv	+	+	+	+	+	+	+	+	72		-	36	4	144	_	18	110				1"	1 2	, 10	- 20		+**+		+	+	+	+	+	\vdash	+	$\overline{}$	+	-
+ 61.0.14.02	Иностранный язык в профессиональной	6		5						218 36		+	\dashv	1	+	-	+	+	+	+	+	12	F" + 1	-		+	+"		-	110	Н,	1 1 1	10	- 1/2		5 180	28	28	88	36	+	+	-	+	+	\vdash	+	\vdash	+	\vdash
+ 61.0.15	лектельности (етплой) Покология в тиристокой деятельности	3		3		36				54	+	\vdash	\dashv	-	+	+	+	\vdash	+	+	- 3	108	36 1	18	54	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	\vdash	10.		-"	100	-	+	+	\dashv		+	\vdash	+	\vdash	+	$\overline{}$
+ 61.0.16	Бургалтерозуй и финансовый учет в търконе	4		3		36					+	\vdash	\dashv	+	+	\dashv	+	\vdash	+	+	+	-	ĦŤ.	+	+	3	108	36	36	36	\vdash	+	+	+	+	\dashv	+	+	+	+	+	+	\dashv		+	\vdash	+	\vdash	+	$\overline{}$
+ 51.0.17	Организация туристокой деятельности	5	+	3		36				18 3	6	\vdash	\dashv	+	+	\dashv	_	\vdash	+	+	\dashv	+	\vdash	+	\vdash	Ť	H	\vdash	+	$+$ $\ddot{-}$	1 1	3 108 3	6 18	18	36	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	\vdash	+	\dashv	+	$\overline{}$
+ 61.0.18	Мировая культура и искусство	7		5		36				72 3		+	\dashv		+	-		+	-	+	-			\dashv	\vdash		+	\vdash	_			1 1	+	+	+				+ +	-	5 180	36	36	72	36	\vdash	+	\vdash	+	$\overline{}$
+ 61.0.19	География туризна	4 3		6	6		216	216	140	40 3			士	ᆂ	上一	士	ᆂ	世	上	上	3		36 3		36	3	108	34	34	4	36	$\perp \perp$	L	土	ш	止	\pm	止	廿	士	±	世		أط	土	世	世	士	士	
+ 61.0.19.01	Рекреационная география	3		3	3	36	108	108	72	36											3	108	36 3	16	36															\perp										
+ 61.0.19.02	География неждународного туриона	4		3		36				4 3	5															3	108	34	34	4	36									\perp										匚
+ 61.0.20	Экономика и предпринимательство в сфере туризма	7		3		36				36																														3	3 108	36	36	36			\perp	ш.		ட
+ 61.0.21	Туристоко-рекреационное проектирование	8		5	5	36	180	180	40	104 3	6		_		\perp			oxdot		\perp			oxdot	\perp				Ш			oxdot				ш					\bot		\perp	\perp			5 18	ı0 20	20	104	36
+ 61.0.22	Проектная деятельность		2	3		36				40					\perp		3 108	34 3	94	40			oxdot	\perp				Ш		\perp			\perp		ш				\perp			\bot			\perp		ш	\vdash		_
4асть, формируем + 61.8.01	ая участниками образовательных отношений Темологи согановами проператором и			78 10	78	au é	2808 2	2808 1	1594 9	62 25		360	72	108	144	36	2 72	36 1	8	18	- 2	72	18 1	18	36	8	288	88 ;	102	62	36 2			70 326 30 78	\vdash	13 46	200			108 19	19 694	162	158	84 208	3 72	3 10	8 20	20	- 68	\vdash
+ 61.8.02	maremon sinc	6	5	10	4	36				90 3			\dashv	-	+	-	+	\vdash	+	+	+	-		+	-+	- 2	12			+		3 180 3	5 36	30 /8	+	3 10	8 26	26	20	*		+ +	32	10 40	-		+	-+	+	\vdash
+ 618.02	Основы государственной культурной политики РФ	7 7		1	1			144			ь	-	\dashv	_	+	+	_	\vdash	+	+	+	_	\vdash	+	-+		+	\vdash	_	+	\vdash		-	-	\vdash		+	_	+	+	1 199		36	18 40	36	-	+	\vdash	+	\vdash
+ 618.04	Планирование и прогнозирование в туризме Информационная культура	1 7		5	5	36	100	180	54	90 3	6 5	180	18	36	90	36	_	\vdash	+	+	+	+	\vdash	+	-+		+	\vdash	_	+	\vdash	+	+	_	+	-	_		+	+	3 100	+*+	*+	10 10	+		+	\leftarrow	+	\vdash
+ 61.8.06	Стандартновция и сертификация		7	4	4	36	144	144	90	54		1			1		\top		\top	\Box	\neg	1		\neg	\neg		-	\vdash	\neg	\top					\Box	\neg				- (4 144	4 36	36	18 54	\top		+	-	\neg	$\overline{}$
+ 51.8.06	Религисеедение		2	2		36	72	72	54	18			\equiv		\pm		2 72	36	18	18					\equiv															士		\perp	=				\pm	二	\pm	=
+ B1B.07	Психологический практикум		4	2				72		22					\perp						\perp					2	72	18	32	22										\bot							$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$			—
+ 51.8.08	Организационно-управленческий ио <i>д</i> уль	46677 35566		40	40		1440 1	1440	796	500 14	14				\perp			oxdot			2	72	18 1	18	36	- 4	144	34	34	40	36 l	6 576 14		40 248	ш	10 36	0 104			72 8	8 288	B 72	54	30 96	36		ш	\vdash	\perp	ഥ
+ 61.8.08.01	Теория организации и системный анализ в илологичии	7 6		10		36				134	_	\perp	_		\perp	_			_	\perp				\perp			\perp	\sqcup			3	108 3	36	36	ш	2 72	26	26	20	- 5	5 180	36	36	30 78	_		$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	\vdash	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	—
+ 618.08.02	Стратегический ненеджиент в туризме	4 3	_	6		36				76 36	_				\perp				_		2	72	18 1	.8	36	4	144	34	34	40	36									\bot		\perp					\bot	\vdash	\bot	—
+ 618.08.03	Управление персоналом предприятия туризма	7 6		10		36				126 30	_	\perp	_		\perp	_	_		_	\perp	_			\perp			\perp	\sqcup	_	\perp	5	180 3		20 88	ш	2 72	26	26	20	3	3 108	36	18	18	36		$oldsymbol{\perp}$	\vdash	\bot	—
+ 61.8.08.04		6 5		8		36				108 36	_	\perp	_		\perp	_	_	\vdash	_	\perp	\perp		\vdash	\dashv	\perp	_	\perp	\vdash		\perp	5	180 3		20 88	\perp	3 100		26	20		_	+	_		_	-	\bot	\vdash	\dashv	←
+ 61.8.08.05		6 5	-	6		36				56 30	5		_	_	\perp	_	_	\vdash	_	\perp	_		\vdash	\bot	_	_	\perp	\vdash	_	\perp	3	108 3	36	36	\vdash	3 10	8 26	26	20	36	_	+	_	_	_	\perp	\bot	\vdash	\rightarrow	←
+ Б1.В.ДВ.01		1		3	3	36	108	108	72	36	3	108		36	36	_	_	\vdash	_	\perp	_	_	\vdash	\dashv	_		\perp	\vdash	_		\vdash	\perp	\perp		ш				\perp	+		+	_	_	_	\perp	\bot	\vdash	\dashv	\leftarrow
+ 61.8./JB.01.1	 Эконурсоведение История туризма 	1		3		36						108			36	\dashv	+	+	+	+	+	+	\vdash	+	\vdash	+	+	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	\vdash	+		-	++	+	+	+	-		+	\vdash	+	$\overline{}$	+	$\overline{}$
	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	1		2	2			72				72			18	\dashv	+	\vdash	+	1 1	+	+	\vdash	+	\vdash	+	Н	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	+ +	+	\top	-	+ +	+	+	+	-	+	+	\vdash	+	\dashv	+	$\overline{}$
+ Б1.В.ДВ.02.I	П Офисиые технологии	1		2	2			72		18	2	_	18		18	\dashv	+	+	+	+ +	-	+	\vdash	\dashv	\vdash	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	++	+	+	+	-	+	-	+ +	+	+	+	-	+	+	\vdash	+	$\overline{}$	+	$\overline{}$
- 61.B.4B.02.0	2 Организация информационных потоков на	1		2	2			72		18		72	18	-	18	\dashv	+	\vdash	\top	+	\dashv	+	\vdash	+	\vdash	+	Н	\vdash	\top	\top	\vdash	++	+	+	\vdash	\dashv	\top	-	+	+	\top	+	\neg		+	\vdash	+	\vdash	+	$\overline{}$
	Дисциплины (модили) по выбору 3 (ДВ.3)		8	3	3			108			Ť	П	\neg	+	1 1	\neg	+	T	\top	1	\neg	1	\vdash	\top		\top	П	\vdash	\top	\top				\neg	\vdash	\neg	\top		+	\top	1	\vdash	\neg		1	3 10	08 20	20	68	$\overline{}$
+ 61.B.JB.03.I			8	3	3	36					\top	Н	\dashv	\neg	1 1	\dashv	\top		\top	1 1	\neg	1	\vdash	\dashv	\vdash	\top	Н	\vdash	\top	\top		+	\top	\top	\vdash	\dashv	\top		1 1	+	\top	+	\neg		\top			20	68	$\overline{}$
	турнома 12 Инфрактруктура турнома	-	8	3		36					\top	т	\dashv	\neg	1 1	\neg	\top	\vdash	\top	+	\neg	1	\vdash	\dashv	\vdash		т	\vdash	\neg	\top	\vdash	11	\top	\top	\vdash	\neg	\top	\neg	+	+	\top	\vdash	\neg		\top	3 10	08 20	20	68	$\overline{}$
Блок 2.Практика				36	36 36						\perp	\Box			\Box		6 216	6	210	\Box	- 6	216		210	\Box		\Box		士			\bot				12 43	2 12	420		士		ロ	\dashv				32 22			=
Обязательная час			T . T	36							+	\vdash	-	+	+	_	6 216	6	210	-	- 6	216	6	210	\vdash	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	+	12 43	2 12	420	+	+	+	┯	$-\Gamma$		+	12 43	32 22	$\overline{+}$	110	\vdash
	Ознакомительная практика	\vdash	3	6		36 36				+	+	\vdash	\dashv	+	+	+	b 216	6	210	+	-	216	6	210	\vdash	+	+	\vdash	+	+	\vdash	++	+	+	+	+	+	-	+	+	+	₩	+	-	+	\vdash	+	\vdash	\dashv	\vdash
	Исследовательская практика	\vdash	6	1 6		36				+	+	\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	+	+	+	216	P -	210	\vdash	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	++	+	+	+	6 21		210	+	+	+	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	\vdash
	Проектно-технологическая практика	\vdash	6	1 6	-	36	_	_	_	+	+	\vdash	\rightarrow	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	\vdash	+	\vdash	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	++	+	+	+	6 ~	6 6	210	-	+	+	+	+	+	+	\vdash	+	\vdash	\dashv	\vdash
	Исследовательская практика	+	8	1 2	_	36	_	_	_	+	+	\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	+	+	+	+	\vdash	+	\vdash	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	++	+	+	+	o 21	10	210	+	+	+	+	+	+	+	3 10	· -	\vdash	102	\vdash
	Сервисная практика Организационно-управленческая практика	 	8	1 ,				108		+	+	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	\vdash	+	\vdash	+	Н	\vdash	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	+	+	-	+ +	+	+	₩	-	+	+	3 10		_	102	\vdash
		\vdash		+ ,	,	_	-	_	-	+	+	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	\vdash	\dashv	\vdash	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	\rightarrow	-	$\overline{}$	\vdash
	Преддиглинная практика		8	6	6	- 1		- 1	216	\perp		\perp		\perp			\perp	\Box			\perp						\perp	Ш		\perp				\perp	ш		\perp			\perp		\perp				6 21	16 10	2	206	L
	енная итоговая аттестация			9	9		324			288 30	5	П	コ	Ŧ	П	7		\Box		\Box	工		H	$-\Box$	\Box	1	П	H	Ŧ	\Box	H		\blacksquare	\pm	П	Ŧ	\blacksquare	-	\Box	工		┯	丁	Ŧ	-	9 33	4	H.	288	36
+ 63.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзапена	8		3	3	36	108	108		72 3	6								1	1		1												- 1	1										1	3 10	08	ıΙ	72	36
+ 63.02	Полготочка к защите и защита ВКР	8		6	6	36	216	216	\neg	216	\top	П	\neg	\neg	\top	\neg		\vdash	\top	\Box	\neg	1	\vdash	\top	\vdash		П		\neg	\Box	\vdash	1 1	\top	\neg	\vdash	\neg	\top	\neg	\top	\top		\top	\neg		1	6 21	16	\vdash	216	$\overline{}$
	ные дисциплины		\perp	1 3	2			72			+	\vdash	\dashv	+	+	+	+	\vdash	+	+	-	200	10 -		-	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	++	+	+	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	+	-	_	+	- 1 "	4	\vdash	— <u>""</u>	\leftarrow
 ФТД.Факультативі ФТД.01 	Факультатичные дисциплины			12		36	12	12	30	30	+	\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	+	+	$+^2$	12	18 1	10	36	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	\dashv	+	+	\vdash	+	$\overline{}$	+	$\overline{}$
+ ФТД.02	Социально-полологическая среда вуза	3		2	2	36	72	72	36	36	-	\vdash	\dashv	+	+	\dashv	+	+	+	1 1	1 2	72	18 1	18	36		Н	\vdash	-	+	\vdash	++	+	+	+	-	+		+ +	+		+	-		+	\vdash	+	\vdash	+	$\overline{}$
- Program		1 1 3		1 -		1		-				1											ш,				_	\perp										-		ㅗ		ш						-		