

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
Национальный исследовательский Томский государственный университет

План одобрен Ученым советом факультета /  
института / СAE

Протокол № 4 от 27.02.2020

45.03.02

Кафедра: Факультет иностранных языков  
Факультет: иностранных языков

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 45.03.02 Лингвистика

Программа: Перевод и обучение межкультурной коммуникации



Квалификация: Бакалавр	
Программа подготовки: академический бакалавриат	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 4г	
	Виды профессиональной деятельности
+	Основной
+	+
+	научно-исследовательская
+	-
+	переводческая
	-
	лингводидактическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 940 от 25.08.2014

## СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного управления

Начальник отдела сопровождения образовательных программ

Декан ФИЯ

Руководитель ООП

 / Иванова И.А./  
 / Цой Г.А./  
 / Нагель О.В./  
 / Новицкая И.В./



Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.			Итого акад. часов							
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контакт часы	Интер часы	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																
<b>Базовая часть</b>																
+	Б1.Б.01	История	2					3	3	36	108	108	59	15.3	33.7	
+	Б1.Б.02	Философия	3					3	3	36	108	108	56.9	17.4	33.7	
+	Б1.Б.03	Русский язык и культура речи	1					4	4	36	144	144	59	51.3	33.7	
+	Б1.Б.04	Физическая культура и спорт	16					2	2	36	72	72	38.3	33.7		
+	Б1.Б.05	Информационные технологии в лингвистике	6	5				5	5	36	180	180	69.75	76.55	33.7	
+	Б1.Б.06	Введение в языкознание	2	1				5	5	36	180	180	69.75	76.55	33.7	
+	Б1.Б.07	<b>Практический курс первого иностранного языка</b>	<b>124</b>	<b>22</b>	<b>11333</b>	<b>44</b>		<b>57</b>	<b>57</b>	<b>2052</b>	<b>2052</b>	<b>1010.45</b>	<b>913.45</b>	<b>128.1</b>	<b>350</b>	
+	Б1.Б.07.01	Практика устной и письменной речи	12		34			26	26	36	936	936	471.2	390.65	74.15	210
+	Б1.Б.07.02	Практическая грамматика		2	134			15	15	36	540	540	273.8	252.7	13.5	70
+	Б1.Б.07.03	Практическая фонетика	4	2	13			16	16	36	576	576	265.45	270.1	40.45	70
+	Б1.Б.08	Экономика			6			3	3	36	108	108	48.45	52.8	6.75	
+	Б1.Б.09	Концепции современного естествознания			4			2	2	36	72	72	31.75	40.25		
+	Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности			2			2	2	36	72	72	31.75	40.25		
+	Б1.Б.11	<b>Иностраный язык. Практикум по культуре речевого общения</b>	<b>567</b>	<b>5</b>	<b>68</b>			<b>22</b>	<b>22</b>	<b>792</b>	<b>792</b>	<b>482.15</b>	<b>202</b>	<b>107.85</b>	<b>140</b>	
+	Б1.Б.11.01	Практика устной и письменной речи	57		68			16	16	36	576	576	385.1	116.75	74.15	120
+	Б1.Б.11.02	Практическая грамматика	6	5				6	6	36	216	216	97.05	85.25	33.7	20
+	Б1.Б.12	Психология	3					3	3	36	108	108	38	36.3	33.7	
+	Б1.Б.13	Введение в профессиональную деятельность		2				2	2	36	72	72	31.75	40.25		
+	Б1.Б.14	Введение в теорию языка	4					3	3	36	108	108	33.8	40.5	33.7	
+	Б1.Б.15	Предпринимательство		7				2	2	36	72	72	42.25	29.75		
								<b>118</b>	<b>118</b>	<b>4248</b>	<b>4248</b>	<b>2103.05</b>	<b>1666.35</b>	<b>478.6</b>	<b>516</b>	
<b>Вариативная часть</b>																
+	Б1.В.01	Древние языки и культуры. Античная культура		2				2	2	36	72	72	31.75	40.25		6
+	Б1.В.02	Древние языки и культуры. Латинский язык		1	2			4	4	36	144	144	69.7	67.55	6.75	20
+	Б1.В.03	Теоретическая фонетика	3					3	3	36	108	108	38	36.3	33.7	
+	Б1.В.04	Теоретическая грамматика	8	7				4	4	36	144	144	55.05	55.25	33.7	
+	Б1.В.05	Лексикология	6	5				5	5	36	180	180	69.75	76.55	33.7	
+	Б1.В.06	История языка и введение в спецфилологию	6	5			6	5	5	36	180	180	69.75	76.55	33.7	
+	Б1.В.07	Стилистика иностранного языка и лингвистический анализ текста	4					3	3	36	108	108	40.1	34.2	33.7	8
+	Б1.В.08	Лингвистика текста		5				2	2	36	72	72	38.05	33.95		
+	Б1.В.09	Общее языкознание		7				2	2	36	72	72	31.75	40.25		
+	Б1.В.10	Практический курс второго иностранного языка	47	36	58			31	31	36	1116	1116	562	479.85	74.15	240
+	Б1.В.11	Основы научно-исследовательской деятельности		5				2	2	36	72	72	35.95	36.05		
+	Б1.В.12	Современные методы лингвистических исследований		6				2	2	36	72	72	31.75	40.25		
+	Б1.В.13	Культурология		1				2	2	36	72	72	35.95	36.05		
+	Б1.В.14	Правоведение		1				2	2	36	72	72	35.95	36.05		
+	Б1.В.15	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456							328	328	328			



Сем. 3													Сем. 4												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРЮ	КРи	СР	КРатт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРЮ	КРи	СР	КРатт	Конт роль						
3	108	18		34	2.6		17.4	2.3	33.7																
13	468			230	12.25		225.75			13	468			210	10.5		193.5	6.8	47.2						
6	216			102	5.35		108.65			5	180			90	4.5		76.5	2.25	6.75						
4	144			68	3.65		72.35			3	108			60	3		36	2.25	6.75						
3	108			60	3.25		44.75			5	180			60	3		81	2.3	33.7						
										2	72	30			1.75		40.25								
3	108	34			1.7		36.3	2.3	33.7																
										3	108	30			1.5		40.5	2.3	33.7						
19	684	52		264	16.55		279.45	4.6	67.4	19	648	60		210	13.75		274.25	9.1	80.9						
3	108	34			1.7		36.3	2.3	33.7																
5	180			102	5.35		72.65			6	216			90	4.5		85.5	2.3	33.7						
54				54							54			54											

Сем. 5										Сем. 6										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРо	КРи	СР	КРатт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРо	КРи	СР	КРатт	Конт роль	
2	72			34	1.95		36.05			1	36	10		8	1.15		16.85			
										3	108			30	1.5		40.5	2.3	33.7	
										3	108	18		26	2.2		52.8	2.25	6.75	
6	216			120	6.25		53.75	2.3	33.7	8	288			150	7.5		85.5	4.55	40.45	
4	144			90	4.5		13.5	2.3	33.7	4	144			90	4.5		40.5	2.25	6.75	
2	72			30	1.75		40.25			4	144			60	3		45	2.3	33.7	
8	288			154	8.2		88.8	2.3	33.7	5	540	28		214	12.35		195.65	9.1	80.9	
2	72	24		10	1.95		36.05			3	108	20		10	1.5		40.5	2.3	33.7	
2	72	24		10	1.95		36.05			3	108	20		10	1.5		40.5	2.3	33.7	
2	72	26		10	2.05		33.95													
6	216			102	5.35		108.65			5	180			90	4.75		85.25			
2	72	34			1.95		36.05			2	72	30			1.75		40.25			
58				58							54			54						

Закрепленная кафедра												
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРТО	КРи	СР	КРатт	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
											каф. истории и документообедения	ОК-1; ОК-10
										29	каф. философии и методологии науки	ОК-1; ОК-2; ОК-6; ОК-1; ОПК-15; ОПК-16; ПК-23
										98	Факультет иностранных языков	ОК-7; ОК-8; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9
										130	каф. физвоспитания	ОК-8
										154	Факультет иностранных языков	ОПК-8; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-14; ОПК-20; ПК-11; ПК-25
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-17; ПК-23; ПК-25
										130	<b>ОК-12; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-10; ОПК-18; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6</b>	
											Факультет иностранных языков	ОК-2; ОК-7; ОК-11; ОК-12; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-10; ОПК-18; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
										130	Факультет иностранных языков	ОК-11; ОК-12; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-18
										130	Факультет иностранных языков	ОК-11; ОК-12; ОПК-3; ОПК-18
										130	Факультет иностранных языков	ОК-9; ОПК-18; ОПК-19
										130	Факультет иностранных языков	ОК-1; ОК-5; ОК-6
										130	Факультет иностранных языков	ОК-1; ОК-5; ОК-6
										26	каф. истории древнего мира, средних веков и методологии истории	ОК-8
											<b>ОК-3; ОК-4; ОК-7; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-14; ПК-15</b>	
										49.25	Факультет иностранных языков	ОК-3; ОК-4; ОК-7; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-14; ПК-15
										130	Факультет иностранных языков	ОК-7
										130	Факультет иностранных языков	ОК-9; ОК-11; ОПК-19
										130	Факультет иностранных языков	ОК-12; ОПК-13; ОПК-15; ОПК-17; ПК-13; ПК-24; ПК-26
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-2; ПК-23; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ОК-8; ОК-9
2	72	20	20	20	2.25	29.75				147	каф. экономики	
6	216	20	110	110	6.75	43.25	49.25	49.25	49.25			
											Факультет иностранных языков	ОК-1; ОК-2; ОК-5; ПК-23
										130	Факультет иностранных языков	ОК-5; ПК-23
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-3; ПК-23; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-3; ПК-23; ПК-27
2	72	22	10	10	1.85	38.15		17.1	2.3	33.7	Факультет иностранных языков	ОПК-3; ПК-23; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-3; ПК-23; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-3; ПК-23; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-23; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-23; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ОПК-2; ОПК-16; ОПК-17; ПК-23
2	72	30			1.75	40.25				130	Факультет иностранных языков	ОК-2; ОК-7; ОК-11; ОК-12; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-10; ОПК-18; ПК-8
6	216	108	90	90	4.5	85.5	42.3	2.25	6.75	130	Факультет иностранных языков	ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27
										130	Факультет иностранных языков	ОК-2; ПК-15; ПК-23
										117	каф. культурологии, теории и истории культуры	ОК-4; ОК-9; ОК-10; ПК-15; ПК-23
										54	каф. конституционного и муниципального права	ОК-8
										154	каф. физвоспитания	

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.			Итого акад. часов						
			Экзам-мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контакт роль	Интер часы
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	5	4				5	5	180	69.75	76.55	33.7		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Общая теория перевода	5	4				5	5	180	69.75	76.55	33.7		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Педагогика	5	4				5	5	180	69.75	76.55	33.7		
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	8	7				4	4	144	55.05	55.25	33.7		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Теоретические основы переводческой деятельности	8	7				4	4	144	55.05	55.25	33.7		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Теория и методика обучения иностранным языкам в вузе и школе	8	7				4	4	144	55.05	55.25	33.7		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>	5	4				5	5	180	69.75	76.55	33.7	20	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Практический курс письменного перевода первого иностранного языка	5	4				5	5	180	69.75	76.55	33.7	20	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Педагогический практикум	5	4				5	5	180	69.75	76.55	33.7	20	
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	8	7				6	6	216	111.75	70.55	33.7	40	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Практический курс устного последовательного перевода первого иностранного языка	8	7				6	6	216	111.75	70.55	33.7	40	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Частная методика преподавания иностранных языков	8	7				6	6	216	111.75	70.55	33.7	40	
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	7	6	8			7	7	252	103.5	108.05	40.45	30	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Практикум по профессионально ориентированному переводу	7	6	8			7	7	252	103.5	108.05	40.45	30	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Методический практикум	7	6	8			7	7	252	103.5	108.05	40.45	30	
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	2	2				2	2	72	31.75	40.25			
+	Б1.В.ДВ.06.01	История литературы страны первого иностранного языка	2	2				2	2	72	31.75	40.25			
-	Б1.В.ДВ.06.02	История и культура страны изучаемого языка	2	2				2	2	72	31.75	40.25			
-	Б1.В.ДВ.06.03	Языковые традиции российского кино	2	2				2	2	72	31.75	40.25			
-	Б1.В.ДВ.06.04	Шедевры русской литературы	2	2				2	2	72	31.75	40.25			
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>	3	3				2	2	72	33.85	38.15	10		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Математика и информатика	3	3				2	2	72	33.85	38.15	10		
-	Б1.В.ДВ.07.02	Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности	3	3				2	2	72	33.85	38.15	10		
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>	5	5				2	2	72	35.95	36.05			
+	Б1.В.ДВ.08.01	Начальная управленческая подготовка в образовательной деятельности	5	5				2	2	72	35.95	36.05			
-	Б1.В.ДВ.08.02	Язык, культура, мышление	5	5				2	2	72	35.95	36.05			
+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>	7	7				2	2	72	31.75	40.25			
+	Б1.В.ДВ.09.01	Введение в теорию межкультурной коммуникации	7	7				2	2	72	31.75	40.25			
-	Б1.В.ДВ.09.02	Особенности современной коммуникации на иностранном языке	7	7				2	2	72	31.75	40.25			
-	Б1.В.ДВ.09.03	Язык средств массовой информации	7	7				2	2	72	31.75	40.25			
			104	104				104	104	4072	2016.6	1630.75	424.65	374	
			222	222				222	222	8520	4119.65	3297.1	903.25	880	
<b>Блок 2. Практики</b>															
<b>Вариативная часть</b>															
+	Б2.В.01	<b>Учебная практика</b>		7				3	3	108	108	4	104		
+	Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		7				3	3	108	108	4	104		







Курс 3																				
Сем. 5						Сем. 6														
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРТО	КРи	СР	КРАТТ	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРТО	КРи	СР	КРАТТ	Конт роль	
3	108	34			1.7		36.3	2.3	33.7											
3	108	34			1.7		36.3	2.3	33.7											
3	108	34			1.7		36.3	2.3	33.7											
3	108			34	1.7		36.3	2.3	33.7											
3	108			34	1.7		36.3	2.3	33.7											
2	72									2	72			30	1.75		40.25			
2	72									2	72			30	1.75		40.25			
2	72									2	72			30	1.75		40.25			
2	72	34			1.95		36.05													
2	72	34			1.95		36.05													
2	72	34			1.95		36.05													
22	680	176		224	186		358.4	4.6	67.4	5	594	70		194	11.25		246.75	4.6	67.4	
30	1138	176		378	268		449.2	6.9	101.1	30	1134	99		408	23.6		442.4	13.7	148.3	



Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы
+	Б2.В.02	<b>Производственная практика</b>		8	8		6	6		216	216	12	204		
+	Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		8	8		4	4		144	144	6	138		
+	Б2.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика		8	8		2	2		72	72	6	66		
							9	9		324	324	16	308		
							9	9		324	324	16	308		
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>															
<b>Базовая часть</b>															
+	Б3.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	8				3	3		108	108	4	104		
+	Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	А				6	6		216	216	6	210		
							9	9		324	324	10	314		
							9	9		324	324	10	314		
<b>ФТД. Факультативы</b>															
+	ФТД.01	Иероглифика		2			2	2		72	72	31.75	40.25		
+	ФТД.02	История китайской письменности		2			2	2		72	72	31.75	40.25		
+	ФТД.03	Введение в германскую филологию		4			2	2		72	72	31.75	40.25		
+	ФТД.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
+	ФТД.ДВ.01.01	Принципы анализа и перевода художественного текста		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
-	ФТД.ДВ.01.02	Религия и искусство в гидопереводе		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
-	ФТД.ДВ.01.03	Экспериментальные методы исследования языка		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
-	ФТД.ДВ.01.04	Креативное письмо		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
-	ФТД.ДВ.01.05	Презентация академических проектов		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
-	ФТД.ДВ.01.06	Жанры письменного дискурса		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
-	ФТД.ДВ.01.07	Современные исследования культуры в аспекте межкультурной коммуникации		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
-	ФТД.ДВ.01.08	Управление проектным циклом		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
-	ФТД.ДВ.01.09	Перевод культурно-маркированной полисемичной лексики		7			2	2		72	72	31.75	40.25		
							8	8		288	288	127	161		
							8	8		288	288	127	161		









Закрепленная кафедра																							
Сем. 7						Сем. 8																	
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРТО	КРи	СР	КРатт	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРТО	КРи	СР	КРатт	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
										6	216					12	204				130	Факультет иностранных языков	ОПК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
3	108					4	104			4	144					6	138				130	Факультет иностранных языков	ОПК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
3	108					4	104			2	72					6	66				130	Факультет иностранных языков	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-10; ПК-12; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27
										3	108					4	104				130	Факультет иностранных языков	ОК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-18; ОПК-20; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
										6	216					6	210				130	Факультет иностранных языков	ОК-1; ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7; ОПК-11; ОПК-14; ОПК-15; ОПК-16; ОПК-17; ОПК-19; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27
										9	324					10	314						
										9	324					10	314						
2	72	30					40.25														130	Факультет иностранных языков	ОПК-2; ОПК-9; ПК-24; ПК-26; ПК-27
2	72	30					40.25														130	Факультет иностранных языков	ОПК-2; ОПК-9; ПК-24; ПК-26; ПК-27
2	72	30					40.25														130	Факультет иностранных языков	ОПК-2; ОПК-9; ПК-24; ПК-26; ПК-27
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																
2	72	30					40.25																