

УТВЕРЖДЕНО Президиумом  
№ 31/1-А от 10.02.2015  
УПРАВЛЕНИЕ ДЕЛАМИ  
Н. П. КОЛБИНА *Кол*

№		Название дисциплины		Общая нормативная трудоемкость (+Контроль), час		Общая фактическая трудоемкость (+Контроль), час		Формы контроля					Часов с преподавателем					Всего					1 курс					2 курс					3 курс					
								Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольных	Всего	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	СРС	Контроль (Эк+Зач), час	ЗЕТ	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+Зач), час	ЗЕТ	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+Зач), час	ЗЕТ		
																																					Из них	СРС
[38,48]		Б1		Гуманитарный, социальный и экономический цикл																		Всего ЗЕТ 42=24+18																
Б1.5.1	Модуль языковой подготовки	306	306	2	112			3	32			32		253	21	8				16	1	153	8	4,5														
Б1.5.1.1	Иностранный язык	306	306	2	112			3	32			32		253	21	8				16	1	153	8	4,5														
Б1.5.2	История	144	144	1					12	4		8		123	9	4			4		8																	
Б1.5.3	Философия	144	144	3					12	4		8		123	9	4																						
Б1.5.4	Право	144	144	2					12	4		8		123	9	4																						
Б1.5.5	Модуль коммуникативной подготовки	144	144		11				24	8		16		112	8	4			8	16																		
Б1.5.5.1	Психология	72	72		1				12	4		8		56	4	2			4		8																	
Б1.5.5.2	Культура речи и деловое общение	72	72		1				12	4		8		56	4	2			4		8																	
Б1.5.1	Бизнес-тренинг эффективных переговоров	108	108		1				8			8		96	4	3					8																	
Б1.5.2	Бизнес-тренинг презентаций	108	108		1				8			8		96	4	3					8																	
Б1.5.3	Конфликтология	216	216	3					12	4		8		195	9	6																						
Б: [20,24]	В: [18,24]	1314	1314	5	12			3	120	24		96		1121	73	36			12	56	1	580	33	18,5			4	24	2	223	22	7,5		8	16	318	18	10
Б1.ДВ1 Дисциплины по выбору																																						
1	История экономики и предпринимательства	108	108		3				12	4		8		92	4	3																						
2	Логика	108	108		3				12	4		8		92	4	3																						
Б1.ДВ2 Дисциплины по выбору																																						
1	Социология	108	108		5				12	4		8		92	4	3																						
2	Деловая этика	108	108		5				12	4		8		92	4	3																						
[40,50]		Б2		Математический и естественнонаучный цикл																		Всего ЗЕТ 40=20+20																
Б2.5.1	Математический анализ	108	108		1			1	12	4		8		92	4	3			4		8	1	92	4	3													
Б2.5.2	Линейная алгебра	216	216	1				1	12	4		8		195	9	6			4		8	1	195	9	6													
Б2.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика	216	216	3					12	4		8		195	9	6																						
Б2.5.4	Методы оптимальных решений	180	180	3					12	4		8		159	9	5																						
Б2.5.1	Математическое моделирование в экономике	252	252	4					12	4		8		231	9	7																						
Б2.5.2	Экономическая информатика	108	108		1				8			8		96	4	3				8																		
Б2.5.3	Концепции современного естествознания	108	108		5				12	4		8		92	4	3																						
Б: [20,24]	В: [20,26]	1188	1188	4	3			2	80	24		16	40	1060	48	33			8	8	16	2	383	17	12													
Б2.ДВ3 Дисциплины по выбору																																						
1	Современные информационные технологии	252	252	2					8			8		235	9	7																						
2	Правовые основы информационной безопасности	252	252	2					8			8		235	9	7																						
[130,140]		Б3		Профессиональный цикл																		Всего ЗЕТ 134=84+50																
Б3.5.1	Модуль экономики	360	360	12	23			12	1	80	28		52		254	26	10			8	16																	
Б3.5.1.1	Микроэкономика	108	108	1				1		24	8		16		75	9	3			8	16																	
Б3.5.1.2	История экономических учений	72	72		2				12	4		8		56	4	2																						

УТВЕРЖДЕНО П. П. КОЛБИНА  
 № 31/1-А от 10.02.2015  
 УПРАВЛЕНИЕ АЕДАМИ  
 Н. П. КОЛБИНА



№	Название дисциплины	Общая нормативная трудоемкость (+ Контроль), часов	Общая фактическая трудоемкость (+ Контроль), часов	Формы контроля					Часов с преподавателем				Всего				1 курс								2 курс						3 курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольных	Всего	Из них				СРС	Контроль (Эк+Зач), час	ЗЕТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

УТВЕРЖДЕНО П. П. КОЛЫБИН  
 № 31/1-А от 10.02.2015  
 УПРАВЛЯЮЩИЙ АКАДЕМИИ  
 Н. П. КОЛЫБИН

8 12 79 9 3



№	Название дисциплины	Общая нормативная трудоемкость (+Контроль), час	Общая фактическая трудоемкость (+Контроль), час	Формы контроля					Часов с преподавателем				Всего			1 курс								2 курс						3 курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольных	Всего	Из них			СРС	Контроль (Эк+Зач), час	ЗЕТ	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+Зач), час	ЗЕТ	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+Зач), час	ЗЕТ	Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+Зач), час	ЗЕТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
										Лекций	Лабораторных	Практических																												КСР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Б3+ Б.1.1	Аудит	108	108	3					20	8		12		79	9	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

УТВЕРЖДЕНО ПЕЧАТКОМ  
 № 31/А-А от 10.02.2015  
 УПРАВЛЕНИЕ ДЕЛАМИ  
 Н.П. КОЛБИНА

Скобел



[illegible]

Зав. кафедрой

Мол / Маркова А.В. /

УТВЕРЖДЕНО Пр.ч. 130М  
№ 39/1 - А от 10.02.2015  
УПРАВЛЕНИЕ ДЕЛАМИ  
Н. П. КОЛЕННА

А. Скрудж



и выполнение контрольных работ										Уже изучено и выполнено										
2 курс										5 курс										
Лекций	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк. За), час	ЗЕТ			Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Итого паровоз-лет	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)	Всего ЗЕТ (экспертное)	Всего ЗЕТ по Плану	Перечень реализуемых компетенций		В интерактивной форме
															306	8	8	ок-6,14		
															306	8	8	ок-1-4 ок-12 пк-9		
															144	4	4	ок-1-4		
															144	4	4	ок-1-4		
															144	4	4	ок-1-4		
															144	4	4			
															72	2	2	ОК 1,5,6,9,10,13		
															72	2	2	ок-1-4		
															108	3	3	ок-1,6,9-10		
															108	3	3	ок-1,5,8,9,12-13, пк-9,13		
															216	6	6			
															1314	36	36			
																6	6			
															108	3	3	ок-1,5,6,9,10,13		
															108	3	3	ок-1-4 ок-36		

УТВЕРЖДЕНО ПРИБАВОМ  
 №31/1-А от 10.02.2015  
 ТИРАЖИРСКИЙ ДЕЛАН  
 Н.П.КОЛЕБНА

*Степанов*



Исполнение контрольных работ							5 курс							Учебно-методическое обеспечение							Учебно-методическое обеспечение						
4 курс							5 курс							Учебно-методическое обеспечение							Учебно-методическое обеспечение						
Лекции	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	Лекции	Лабораторных	Практических	КСР	Контрольных	СРС	Контроль (Эк+За), час	ЗЕТ	Закрепленная кафедра	Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Всего перееаттест.	Всего подлежит изучению по сокращенной программе (час)	Всего ЗЕТ (экспертное)	Всего ЗЕТ по плану	Перечень реализуемых компетенций	В интерактивной форме, час
																							108	3	3	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
4	8			1	56	4	2																180	5	5		
4	8			1	56	4	2																72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							108	3	3	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
4	8				123	9	4																432	12	12		
																							72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							144	4	4		
4	8				123	9	4																144	4	4		
																							432	12	12		
																							108	3	3	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							108	3	3	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
								4	8	8			79	9	3								108	3	3	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
													60	4	2								72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
													60	4	2								72	2	2	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							252	7	7		
																							108	3	3		
																							72	2	2		
																							72	2	2		
6	8	8		1	179	13	6	4	8	24			199	17	7								1908	53	53		
																							360	10	10	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
																							360	10	10	ОК-1, 4-9, 11-15, ПК 1-15	
4	12				52	4	2																180	5	5		

УТВЕРЖДЕНО ПРЯМЫМ  
 №3/1-А от 10.02.2015  
 УПРАВЛЯЮЩИЙ ДЕЛАМИ  
 Н.П. КОЛБИНА











[illegible]





Учебный график студентов 1 курса

Учебный график студентов 1 курса												
№	Курс(ы) обучения											
	Дней на сессию, наим. сессии	Зимняя						Летняя				
		Лекции	Лабораторных	Практических	Контроль (ЭЗ,П,Р)	Кол-во контрол.р.	СРС	Лекции	Лабораторных	Практических	Контроль (ЭЗ,П,Р)	Кол-во контрол.р.
Названия дисциплин												
1368 Б1												
Б1.Б.1.1	Иностранный язык			8	3		75		8	3	1	78
Б1.Б.2	История	4		8	3		87					36
Б1.Б.5.1	Психология	4		8	3		38					18
Б1.Б.5.2	Культура речи и деловое общение					4			8	3		56
Б1.В.1	Бизнес-тренинг эффективных переговоров			8	3		96					
Б1.В.2	Бизнес-тренинг презентаций								8	3		96
Б: [20:24]		8		32	1		296	4	24		1	284
1368	Всего по циклу	8		32	1		296	4	24		1	284
1368 Б2												
Б2.Б.1	Математический анализ	4		8	3	1	92					
Б2.Б.2	Линейная алгебра							4	8	3	1	195
Б2.В.2	Экономическая информатика		8		3		96					
Б: [20:24]		4	8	8		1	188	4	8	1		195
1440	Всего по циклу	4	8	8		1	188	4	8	1	1	195
1368 Б3												
Б3.Б.1.1	Микроэкономика							8	16	3Р		75
Б3.Б.3.2	Безопасность жизнедеятельности	4		8	3		56					
Б3.В.3.3	Тренинг планирования деловой карьеры								8	3		60
Б: [60:64]		4		8			56	8	24	1		135
3348	Всего	4		8			56	8	24	1		135
	Итого	16	8	48	1	1	540	16	56	2	2	614
Резерв времени по сессиям, час [Зачетов]												4
												-105
												245
Условные обозначения: Э - Экзамен З - Зачет П - курсовой Проект Р - курсовая Работа												
В каждом блоке "по выбору" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина												
Календарный график курса 1												
Начало сессии												07.02.1900
Окончание сессии												23

УБРАЖЕНО 11/18/19  
Д-р. П. КОЛОНОВА  
10.02.2015  
КЕНАМ



**Учебный график студентов 2 курса**

№	Курс(ы) обучения													Закрепленная кафедра	Всего перееаттест.
	2														
	Дней на сессию, наим. сессии		Зимняя					Летняя					39		
Названия дисциплин		Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль (Э,П,Р)	Кол-во контр.р.	СРС	Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль (Э,П,Р)	Кол-во контр.р.		СРС	

1368 Б1													
Б1 Б.1.1	Иностранный язык			8	3	1	40			8	3	1	60
Б1 Б.4	Право							4		8	3		123
Б. [20;24]				8		1	40	4		16	2	1	183
1368	Всего по циклу			8		1	40	4		16	2	1	183

1368 Б3													
Б3 Б.1.2	История экономических учений	8		16	ЭР		75	4		8	3		56
Б3 Б.1.3	Макроэкономика							4		8	3		56
Б3 Б.3.1	Экономика труда	4		12	Э		83	8		12	3		48
Б3 Б.4.1	Бухгалтерский учет и анализ	4					56						87
Б3 Б.4.2	Финансовый учет			8	3П			4		8	3		
Б3 Б.4.4	Финансы												
Б3 В 3.1	Управление проектной деятельностью	4	8	3			56						
Б3 В 3.2	Организация и хозяйственная деятельность малого предприятия	20	44	2			270	20		36	1		247
Б. [60;64]		20	44	2			270	20		36	1		247
3348	Всего												

Б3+ ДВ1	Дисциплины по выбору												
1	Информационные технологии в бухучете									12	3		339
2	Бухгалтерский учет в банках									12	3		339
	Всего									12	1		339
	Итого	20	8	52	3	1	545	24	12	52	4	1	769
	Резерв времени по сессиям, час [Зачетов]	-119			3		215						

Основные обозначения: Э - Экзамен З - Зачет П - курсовой Проект Р - курсовая Работа  
В каждом блоке "по выбору" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина

	Календарный график курса 2	
Начало сессии		
Окончание сессии	07.02.1900	23

УТВЕРЖЕНО ПРЯМЫМ  
03/11-А.11.0.02.2015  
УПРАВЛЕНИЕ НАУКИ  
Н.П.КОЛЫБА



**Учебный график студентов 3 курса**

№	Курс(ы) обучения															Закрепленная кафедра	Всего перест.
	Дней на сессию, наим. сессии		Зимняя						Летняя								
			Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль (ЭЗ, П.Р)	Кол-во контр. р.	СРС	Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль (ЭЗ, П.Р)	Кол-во контр. р.	СРС			
			Названия дисциплин														

<b>1368 Б1</b>																
Б1.Б.3	Философия										4			8	Э	123
Б1.В.3	Конфликтология	4			8	Э				195						
Б1 [20.24]		4			8	1				195	4		8	1		123

<b>Б1 ДВ1 Дисциплины по выбору</b>																
1	История экономики и предпринимательства	4			8	3				92						
2	Логика	4			8	3				92						
1368	Всего по циклу	8			16	1				287	4		8	1		123

<b>1368 Б2</b>																
Б2.Б.3	Теория вероятностей и математическая статистика	4			8	Э				195						
Б2.Б.4	Методы оптимальных решений										4		8	Э		159
Б1 [20.24]		4			8	1				195	4		8	1		159
1440	Всего по циклу	4			8	1				195	4		8	1		159

<b>1368 Б3</b>																
Б3.Б.1.4	Мировая экономика и международные экономические отношения										8		12	3	1	48
Б3.Б.2.2	Статистика	4			8	Э				87						
Б3.Б.3.3	Маркетинг										4		8	ЭП		123
Б3.Б.4.3	Управленческий учет	4			8	3				56						
Б3.Б.4.5	Налоги и налогообложение	8			12	Э				79						
Б [60.64]		16			28	2				222	12		20	1	1	171
3348	Всего	16			28	2				222	12		20	1	1	171

<b>1368 Б3+</b>																
Б3+ Б.1.1	Аудит										8		12	Э		79
											8		12	1		79
											8		12	1		79
Всего		28			52	4				704	28		48	4	1	532
Итого		28			52	4				704	28		48	4	1	532

Резерв времени по сессиям, час | Зачетов |

-124 2 325 1

Условные обозначения: Э - Экзамен 3 - Зачет П - курсовой Проект Р - курсовая Работа  
В каждом блоке "по выбору" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина

	Календарный график курса 3	
Начало сессии		
Окончание сессии	17.02.1900	25

УТВЕРЖДЕНО ПРАКТОМ  
 13/11 - А 0110-02.2015  
 УПРАВЛЕНИЯ ДЕКАНА  
 Н.П. КОБЫНА



Учебный график студентов 4 курса

№	Курс(ы) обучения													Закрепленная кафедра	Всего перестест.
	Дней на сессию, наим. сессии	Зимняя					Летняя								
		Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль (ЭЗ,П,Р)	Кол-во контр.р.	СРС	Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль (ЭЗ,П,Р)	Кол-во контр.р.	СРС		
	Названия дисциплин														

1368 Б2												
Б2.В.1	Математическое моделирование в экономике	4	8				231					
Б [20;24]		4	8		1		231					
1440	Всего по циклу	4	8		1		231					
1368 Б3												
Б3.Б.2.1	Эконометрика	4	8		3	1	56					
Б3.Б.3.4	Менеджмент							4		8	ЭП	123
Б [60;64]		4	8			1	56	4		8	1	123
3348	Всего	4	8			1	56	4		8	1	123
1368 Б3+												
Б3+ Б.1.2	Международные стандарты аудита							4		12	3	52
Б3+ Б.2.1	Бухгалтерское дело	8		12	3		48					
Б3+ Б.2.2	Бухгалтерская (финансовая) отчетность							8		12	3	48
Б3+ Б.2.3	Налоговый учет и отчетность							4		8	3	56
Б3+ В.0.1	Анализ финансовой отчетности							4		8	Э	339
Б3+ В.1	Лабораторный практикум по налоговому учету и отчетности		12		Э		339					
		8	12	12	1		387	20		40	1	495
Всего		8	12	12	1		387	20		40	1	495
Итого		16	28	12	2	1	674	24		48	2	618
Резерв времени по сессиям, час [Зачетов]		-82		2		339		3				

Условные обозначения: Э - Экзамен З - Зачет П - курсовой Проект Р - курсовая Работа  
В каждом блоке "по выбору" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина

Календарный график курса 4	
Начало сессии	
Окончание сессии	17.02.1900 25

УТВЕРЖДЕНО П. КОЗЛОВ  
М. 31/10-02.2015  
УПРАВЛЕНИЕ КАДРАМИ  
Н.П. КОЛЕСИНА



Учебный график студентов 5 курса

№	Курс(ы) обучения														Закрепленная кафедра	Всего перееаттест
	учебный график студентов 5 курса															
	Дней на сессию, наим. сессии		Зимняя				49				Летняя					
Названия дисциплин			Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль (Э,Л,Р)	Кол-во контр.р.	СРС	Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль (Э,Л,Р)	Кол-во контр.р.	СРС		

Б1.ДВ2 Дисциплины по выбору

1	Социология								4		8	3		92
2	Деловая этика								4		8	3		92
1368	Всего по циклу								4		8			92

1368 Б2

Б2 В 3	Концепции современного естествознания								4		8	3		92
Б. [20;24]									4		8			92
1440	Всего по циклу								4		8			92

1368 Б3

Б3.Б.5	Бизнес планирование	4	8	8	ЭП	79								
Б3.В.1	Бизнес-тренинг по тайм-менеджменту			8	3	60								
Б3 В 2	Бизнес-тренинг по стресс-менеджменту									8	3			60
Б. [60;64]		4	8	16	1	139					8			60

Б3.ДВ1 Дисциплины по выбору

1	Бизнес в интернете										8	Э		343
2	Спецкурс "Прорыв в результатах"										8	Э		343
3348	Всего	4	8	16	1	139					16	1		403

1368 Б3+

Б3+.Б.2.4	Деньги, кредит, банки	4		8	3	56								
Б3+.Б.2.5	Лабораторный практикум по финансовому учету		12		3	56								
Б3+.Б.2.6	Лабораторный практикум по управленческому учету						12				3			56
Б3+.Б.3.1	Комплексный анализ хозяйственной деятельности	4		8	3	56								
Б3+.Б.3.2	Международные стандарты финансовой отчетности							4		8	3			56
Б3+.В.2.1	Спецкурс "Учет и анализ банкротств"	4		8	Э	339								
Б3+.В.3	Спецкурс "Учет и анализ ВЭД"								4		8	Э		159
Б3+.В.4	Спецкурс "Учет на предприятиях малого бизнеса"	4		8	Э	159								
		16	12	32	2	666	8	12	16	1				271
		16	12	32	2	666	8	12	16	1				271
Всего		20	20	48	3	805	16	12	48	2				858
Итого		-131			4		327							

Резерв времени по сессиям, час [Зачетов]

Условные обозначения: Э - Экзамен З - Зачет П - курсовой Проект Р - курсовая Работа

В каждом блоке "по выбору" студентом в обязательном порядке изучается одна дисциплина

	Календарный график курса 5
Начало сессии	
Окончание сессии	17.02.1900 25

УТВЕРЖДЕНО  
10.02.2015  
УПРАВЛЕНИЕ  
И.П.КОПЫННА



# НОУ ВПО "Томский институт бизнеса"

Утвержден: Ректор Красинский С.Л. 20 г.

Утвержден: Ректор Красинский С.Л. 20 г.																					
Курс	Теоретическое обучение						Спец. виды работ												АЧ	ЗЕТ	Нед нагр студ
	Итого АЧ					ЗЕТ	Итоговая аттестация, выпускные экзамены (А)			Практики (У.П), НИР (П), распределенные в т.ч.			Выпускная работа, Диссертация (Д)			Государственные экзамены, защиты (Г)					
	Ауд+КСР	СРС	Изуч	Экз	Всего		Нед	АЧ	ЗЕТ	Нед	АЧ	ЗЕТ	Нед	АЧ	ЗЕТ	Нед	АЧ	ЗЕТ			
1	144	1 154	1 298	67	1 365	37,5													1365	37,5	30,4
2	168	1 314	1 482	87	1 569	43,5				2	108	3							1677	46,5	36,5
3	156	1 236	1 392	84	1 476	41													1476	41	32,8
4	128	1 292	1 420	56	1 476	41				2	108	3							1584	44	34,4
5	164	1 663	1 827	81	1 908	53	8	432	12	4	216	6							2556	71	50,3
6																					
7																					
Всего	760	6659	7419	375	7794	216	8	432	12	8	432	12							8658	240	36,5

## Распределение зачетных единиц по циклам

Распределение зачетных единиц по циклам																									
Часть/Учебный цикл (раздел)	1 Б1			2 Б2			3 Б3			4 Физкультура			5 Практики и НИРМ			6 ИГА			Факультативы		Всего				
	min	max	План	min	max	План	min	max	План	min	max	План	min	max	План	min	max	План	max	План	min	max	План		
Базовая	20	24	24	20	24	20	60	64	63												100	112	107		
Вариативная	18	24	18	20	26	20	70	76	71												108	126	109		
Итого	38	48	42	40	50	40	130	140	134				8	12	12	12	12	12	10		228	272	240		
Точность вычислений ЗЕТ	0,50	Точность вычислений ЗЕТ не для дисциплин (А,У,П,Д,Г)										0,25	Д --> ИГА					Без факультативов					228	262	240

Доля базовых дисциплин в общем объеме дисциплин по циклам (в ЗЕТ)	50%
Доля дисциплин по выбору студента в общем объеме вариативной части по циклам (в ЗЕТ)	41,50%
Доля лекционных занятий по дисциплинам циклов (в ЧАС)	27,4%
Доля занятий в интерактивной форме по дисциплинам циклов (в ЧАС)	

Подлежит изучению ЗЕТ

УТВЕРЖАЕНО П. КОЛБИНА  
М. 31/1-А от 10.02.2015  
УПРАВЛЕНИЕ АКАДЕМИИ  
И. П. КОЛБИНА

Подпись