

Министерство образования и науки Луганской Народной Республики
Государственное образовательное учреждение высшего образования Луганской Народной Республики
"Донецкий государственный технический институт" (ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ")



Квалификация горный инженер (специалист)

Срок обучения 5,5 лет;

на базе среднего общего образования

М.П.
Одобен Учёным Советом ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ", протокол от 25.03 2022 г. № 7

УЧЕБНЫЙ ПЛАН - год приёма 2022

уровень высшего образования (УВО) специалитет

код и наименование укрупнённой группы направления подготовки 21.00.00 "Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия"

код и наименование специальности 21.05.04 "Горное дело"

специализация "Горнопромышленная экология"

форма обучения очная

(очная, очно-заочная, заочная (дистанционная), экстернат)

Г. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Кур с	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май					Июнь				Июль					Август					
	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			
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К		
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К		
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	И	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
V	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		
VI	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ПА	Г	К	К	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К																													

ОБОЗНАЧЕНИЯ: Т – теоретическое обучение; ПА – промежуточная аттестация; П – практика; К – каникулы; Г – государственный экзамен; Д – подготовка и защита ВКР; СК – сдача кредитов; А – аттестация И – итоговый экзамен

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ БЮДЖЕТА ВРЕМЕНИ, в неделях

Курс	Теоретическое обучение, в т.ч. НИР	Промежуточная аттестация	Практика	Государственный экзамен	Итоговый экзамен	Подготовка и защита ВКР	Каникулы	Всего
I	36	4	4				8	52
II	36	4	4				8	52
III	36	4	4				8	52
IV	36	4			1		11	52
V	36	4	4				8	52
VI	8	1	6	1		4	6	26
Всего	188	21	22	1	1	4	49	286

III. ПРАКТИКА

Наименование практики	Семестр	Недели
Учебная	2	4
Учебная по специальности	4	4
Первая производственная	6	4
Вторая производственная	10	4
Преддипломная	11	6
НИР в семестре (кредиты)	2, 6, 9	(3, 3, 3)

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Наименование	Форма государственной итоговой аттестации (госэкзамен, ВКР)	Семестр
Государственная итоговая аттестация	Итоговый экзамен	8
	Госэкзамен	11
	Выпускная квалификационная работа	11

V. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр по ООП	НАИМЕНОВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Количество кредитов ЕКТС	Количество часов								Распределение часов по неделям, по курсам и семестрам													
		экзамены	зачеты	курсовые			общий объем	аудиторных				самостоятельная работа	в том числе		I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс	VI курс								
								всего	в том числе:																			
									лекции	лабораторные	практические																	
				семестры																								
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	
I ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																												
Блок I Дисциплины (модули)																												
C1 ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ																												
C1.Б Базовая часть																												
C1.B1	История	2				3	108	72	36		36	36	18	18		4												
C1.B2	Философия	3				3	108	54	36		18	54	54			3												
C1.B3	Иностранный язык		1			2	72	36			36	36	36		2													
	Иностранный язык		2			2	72	36			36	36	36			2												
	Иностранный язык		3			2	72	36			36	36	36			2												
	Иностранный язык	4				3	108	54			54	54	54				3											
C1.B4	Правоведение и горное право		7			2,5	90	36	36			54	36	18					2									
C1.B5	Экономика		3			3	108	36	18		18	72	72			2												
C1.B6	Психология деловых и межличностных коммуникаций		5			2	72	36			36	36	36					2										
C1.B7	Социология		3			2	72	36	18		18	36	36			2												
	Всего по базовой части	3	7			24,5	882	432	144		288	450	414	36	2	6	9	3	2		2							
C1.В Вариативная часть, в т. ч. дисциплины по выбору обучающихся																												
C1.B1	Русский язык и культура речи		1			2	72	36			36	36	36		2													
	Русский язык и культура речи		2			2	72	36			36	36	18	18		2												
Дисциплины по выбору обучающихся																												
C1.B2	Культура здоровья		7			3	108	54	18		36	54	54								3							
	Политология																											
	Всего по вариативной части		3			7	252	126	18		108	126	108	18	2	2					3							
	Всего по циклу	3	10			31,5	1134	558	162		396	576	522	54	4	8	9	3	2		5							
C2 МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ																												
C2.Б Базовая часть																												
C2.B1	Математика	1				4	144	72	36		36	72	54	18	4													
C2.B2	Физика		1			3	108	72	36	18	18	36	36		4													
C2.B3	Геология	1				4	144	54	36	18		90	90		3													
C2.B4	Химия	1				3	108	54	36		18	54	36	18	3													
C2.B5	Информатика	1				3	108	54	36		18	54	54		3													
C2.B6	Ландшафтоведение	4		4д		4	144	72	36		36	72	72				4											
C2.B7	Горнопромышленная экология	5				4	144	72	36		36	72	72					4										
C2.B8	Теоретические основы защиты окружающей среды	4				4	144	72	36		36	72	72				4											
C2.B9	Экологическая безопасность		3			3	108	36	18		18	72	72			2												
C2.B10	География	2		2д		3	108	54	18		36	54	36	18		3												
C2.B11	Социальная экология		7			5	180	72	36		36	108	108							4								

[illegible][illegible]

С3.Б Базовая часть

С3.В Вариативная часть, в т. ч. дисциплины по выбору обучающихся

C3.B1	Введение в специальность	2			5	180	72	36		36	108	108			4									
C3.B2	Оценка воздействия горного предприятия на окружающую среду	8			4,5	162	72	36		36	90	90								4				

Дисциплины по выбору обучающихся																									
СЗ.В3	Экология мегаполисов и промагломераций	7		7д		5	180	90	36		54	90	90						5						
	Экология города																								
СЗ.В4	Биологический мониторинг	6				3	108	54	18		36	54	54					3							
	Научные основы охраны биоразнообразия																								
СЗ.В5	Гидроэкология		6			4	144	90	36	36		54	54					4							
	Очистка сточных вод																								
СЗ.В6	Геоинформационные системы в экологии и природопользовании	8				4	144	72	36	36		72	72						4						
	Охрана земной поверхности																								
		5	1	1		25,5	918	450	198	72	162	468	468			4			7	5	8				
	Всего по циклу	19	11	3		119	4284	2070	972	144	954	2214	2160	54	4	8	8	10	20	26	15	24			

[illegible]

С5 Практики		С5.Б Базовая часть	
С5.Б1	Учебная практика	2д	6 216
С5.Б2	Учебная практика по специальности	4д	6 216
С5.Б3	Первая производственная практика	6д	6 216
С5.Б4	Научно-исследовательская работа	2д	3 108 54
С5.Б4	Научно-исследовательская работа	6д	3 108
Всего по базовой части		11	24 864 54
Всего по циклу		11	24 864 54

[illegible]

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
II УГЛУБЛЕННАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																											
Блок I Дисциплины (модули)																											
С1 ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ																											
С1.В Вариативная часть																											
С1.В3	Организация, планирование и управление производством		9			3	108	36	18		18	72	54	18										2			
	Всего по вариативной части		1			3	108	36	18		18	72	54	18													
	Всего по циклу		1			3	108	36	18		18	72	54	18										2			
С2 МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ																											
С2.Б Базовая часть																											
С2.Б17	Физика Земли		10			4	144	54	18		36	90	72	18											3		
	Всего по базовой части		1			4	144	54	18		36	90	72	18													
	Всего по циклу		1			4	144	72	36		36	72	54	18											3		
С3 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ																											
С3.Б Базовая часть																											
С3.Б24	Современные проблемы и международное сотрудничество в области экологии и природопользования	10				5	180	90	54		36	90	90												5		
С3.Б25	Организация и планирование природоохранной деятельности на предприятии	9				4	144	72	36		36	72	72											4			
С3.Б26	Комплексное освоение недр	9				6	216	90	36		54	126	126											5			
С3.Б27	Инженерная защита окружающей среды		10			5	180	90	36		54	90	90												5		
С3.Б28	Устойчивое развитие		9			3	108	54	18		36	54	54											3			
С3.Б29	Геотехнологические способы и методы добычи полезных ископаемых	10				4	144	72	36		36	72	54	18											4		
С3.Б30	Методы и приборы контроля состояния окружающей среды		9			5	180	72	36		36	108	108											4			
С3.Б31	Управление природопользованием		11			3,5	126	40	16		24	86	86													5	
С3.Б32	Экологическая экспертиза окружающей среды		11			3	108	40	16		24	68	50	18												5	
С3.Б33	Экологическая политика и образование	10				4	144	90	54		36	54	54												5		
С3.Б34	Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	9				5	180	72	36	18	18	108	108											4			
	Всего по базовой части	6	5			47,5	1710	782	374	18	390	928	892	36										16	19	10	
С3.В Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору обучающихся																											
С3.В7	Технология добычи твердых полезных ископаемых		11			3	108	16	8		8	92	74	18												2	
С3.В8	Обращение с производственными отходами	11				3	108	40	16		24	68	68													5	
Дисциплины по выбору обучающихся																											
С3.В9	Рекультивация земель	11				4	144	40	16		24	104	104													5	
	Геозологические проблемы недропользования																										
	Всего по вариативной части	2	1			10	360	96	40		56	264	246	18												12	
	Всего по циклу	8	6			57,5	2070	878	414	18	446	1192	1138	54										20	19	22	

С5.Б Базовая часть

Блок 3 Государственная итоговая аттестация

[illegible]

Заведующий кафедрой экологии и БЖД _____ Федорова В. С.
(подпись, фамилия и инициалы)



Министерство образования и науки Луганской Народной Республики

Государственное образовательное учреждение высшего образования Луганской Народной Республики

"Донецкий государственный технический институт" (ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ")

" Утверждаю"
Ректор ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ"

Д. А. Вилитевский
(подпись)
(инициалы и фамилия)

2022 г.

М.П.

Одобрено Учёным Советом ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ", протокол от 25.03.2022 г. № 7

Квалификация горный инженер (специалист)

Срок обучения 6 лет

на базе среднего общего образования

УЧЕБНЫЙ ПЛАН - год приёма 2022

уровень высшего образования (УВО)

специалитет

код и наименование укрупнённой группы направления подготовки 21.00.00 "Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия"

код и наименование специальности 21.05.04 "Горное дело"

специализация "Горнопромышленная экология"

форма обучения заочная

(очная, очно-заочная, заочная (дистанционная), экстернат)

I. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					
	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								
I																			ПА	ПА	ПА																	ПА	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
II																			ПА	ПА	ПА																	ПА	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
III																			ПА	ПА	ПА	ПА																ПА	ПА	ПА	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
IV																			ПА	ПА	ПА	ПА																	ПА	ПА	ПА	И	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
V																			ПА	ПА	ПА	ПА														ПА	ПА	ПА	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
VI																			ПА													Г	К	П	П	П	П	П	П	П	К	К	Д	Д	Д	Д	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

ОБОЗНАЧЕНИЯ: □ - теоретическое обучение; ПА - промежуточная аттестация; П - практика; К - каникулы; Г - государственный экзамен; Д - подготовка и защита ВКР; СК - сдача кредитов; И - итоговый экзамен

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ БЮДЖЕТА ВРЕМЕНИ, в неделях

Курс	Теоретическое обучение, в т.ч. НИР	Промежуточная аттестация	Практика	Государственный экзамен	Итоговый экзамен	Подготовка и защита ВКР	Внекредитная работа	Каникулы	Всего
I	34	6	4					8	52
II	34	6	4					8	52
III	33	7	4					8	52
IV	34	7			1			10	52
V	31	7	6					8	52
VI	9	1	6	1		4	20	11	52
Всего	175	34	24	1	1	4	20	53	312

III. ПРАКТИКА

Наименование практики	Семестр	Недели
Учебная	2	4
Учебная по специальности	4	4
Первая производственная	6	4
Вторая производственная	10	4
Преддипломная	11	6
НИР в семестре (кредиты)	2, 6, 9	(3, 3, 3)

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Наименование	Форма государственной итоговой аттестации (госэкзамен, ВКР)	Семестр
Государственная итоговая аттестация	Итоговый экзамен	8
	Госэкзамен	12
	Выпускная квалификационная работа	12

V. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр по ООП	НАИМЕНОВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Количество кредитов ЕКТС	Количество часов								Распределение часов по неделям, по курсам и семестрам											
		экзамены	зачеты	курсовые			общий объем	аудиторных				самостоятельная работа	в том числе		I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс	VI курс						
								в том числе:																		
								лекции	лабораторные	практические																
											контактная (КСР)										бесконтактная (БСР)					
				1	2								3	4								5	6	7	8	9
семестры												количество недель в семестре														
18	18	18	18	18	18	18	18	18	16	8	1															
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
I ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																										
Блок I Дисциплины (модули)																										
C1 ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ																										
C1.B Базовая часть																										
C1.B1	История	2				3	108	6	2		4	102	102			6										
C1.B2	Философия	3				3	108	4	2		2	104	104				4									
C1.B3	Иностранный язык		1			2	72	2			2	70	70		2											
	Иностранный язык		2			2	72	2			2	70	70			2										
	Иностранный язык		3			2	72	2			2	70	70				2									
	Иностранный язык	4				3	108	4			4	104	104					4								
C1.B4	Правоведение и горное право		7			2,5	90	6	2		4	84	84							6						
C1.B5	Экономика		3			3	108	6	2		4	102	102				6									
C1.B6	Психология деловых и межличностных коммуникаций		5			2	72	4			4	68	68					4								
C1.B7	Социология		3			2	72	4			4	68	68				4									
	Всего по базовой части	3	7			24,5	882	40	8		32	842	842		2	8	16	4	4		6					
C1.B Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору обучающегося																										
C1.B1	Русский язык и культура речи		1			2	72	4			4	68	68		4											
	Русский язык и культура речи		2			2	72	4			4	68	68			4										
Дисциплины по выбору обучающихся																										
C1.B2	Культура здоровья		7			3	108	6			6	102	102							6						
	Политология																									
	Всего по вариативной части		3			7	252	14			14	238	238		4	4				6						
	Всего по циклу	3	10			31,5	1134	54	8		46	1080	1080		6	12	16	4	4		12					
C2 МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ																										
C2.B Базовая часть																										
C2.B1	Математика	1				4	144	8	2		6	136	136		8											
C2.B2	Физика		1			3	108	6	2	4		102	102		6											
C2.B3	Геология	1				4	144	6	2	4		138	138		6											
C2.B4	Химия	1				3	108	8	2	6		100	100		8											
C2.B5	Информатика	1				3	108	6	2		4	102	102		6											
C2.B6	Ландшафтоведение	4		4д		4	144	10	2		8	134	134				10									
C2.B7	Горнопромышленная экология	5				4	144	10	4		6	134	134					10								
C2.B8	Теоретические основы защиты окружающей среды	4				4	144	10	4		6	134	134													
C2.B9	Экологическая безопасность		3			3	108	8	2		6	100	100			8										
C2.B10	География	2		2д		3	108	10	4		6	98	98		10											
C2.B11	Социальная экология		7			5	180	8	4		4	172	172							8						

[illegible]

[illegible]

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
II УГЛУБЛЕННАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																										
Блок I Дисциплины (модули)																										
C1 ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ																										
C1.B Вариативная часть																										
C1.B3	Организация, планирование и управление производством		9			3	108	6	2		4	102	102										6			
	Всего по вариативной части		1			3	108	6	2		4	102	102										6			
	Всего по циклу		1			3	108	6	2		4	102	102										6			
C2 МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ																										
C2.B Базовая часть																										
C2.B17	Физика Земли		10			4	144	10	4		6	134	134											10		
	Всего по базовой части		1			4	144	10	4		6	134	134											10		
	Всего по циклу		1			4	144	10	4		6	134	134											10		
C3 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ																										
C3.B Базовая часть																										
C3.B25	Современные проблемы и международное сотрудничество в области экологии и природопользования	10				5	180	14	6		8	166	166											14		
C3.B26	Организация и планирование природоохранной деятельности на предприятии	9				5	180	12	6		6	168	168										12			
C3.B27	Комплексное освоение недр	9				6	216	14	6		8	202	202										14			
C3.B28	Инженерная защита окружающей среды		10			5	180	12	4		8	168	168											12		
C3.B29	Устойчивое развитие		9			3	108	8	2		6	100	100										8			
C3.B30	Технология добычи твердых полезных ископаемых	10				4	144	10	4		6	134	134											10		
C3.B31	Методы и приборы контроля состояния окружающей среды		9			5	180	10	4		6	170	170										10			
C3.B32	Управление природопользованием		11			3,5	126	6	2		4	120	120												6	
C3.B33	Экологическая экспертиза окружающей среды		11			3	108	6	2		4	102	102												6	
C3.B34	Экологическая политика и образование	10				6	216	14	6		8	202	202											14		
C3.B34	Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	9				5	180	10	4		6	170	170										10			
	Всего по базовой части	6	5			50,5	1818	116	46		70	1702	1702										54	50	12	
C3.B Вариативная часть, в т. ч. дисциплины по выбору обучающегося																										
C3.B7	Рекультивация земель	11				3	108	6	2		4	102	102												6	
C3.B8	Обращение с производственными отходами	11				4	144	8	2		6	136	136												8	
	Всего по вариативной части	2	1			7	252	14	4		10	238	238												14	
	Всего по циклу	8	6			57,5	2070	130	50		80	1940	1940										54	50	26	

Блок 2 Практики, в том числе научно-исследовательская работа																									
С5 Практики																									
С5.Б Базовая часть																									
C5.Б4	Научно-исследовательская работа		9д			3	108					108	108												
C5.Б5	Вторая производственная практика		10д			6	216					216	216												
C5.Б6	Преддипломная практика		12д			9	324					324	324												
	Всего по циклу		5			18	648					648	648												
Блок 3 Государственная итоговая аттестация																									
С6 Государственная итоговая аттестация																									
C6.Б2	Госэкзамен	12				1,5	54					54	54												
C6.Б3	Выпускная квалификационная работа	12				6	216					216	216												
	Всего по циклу	2				7,5	270					270	270												
	Общее количество по II	10	13			90	3240	146	56		90	3094	3094												
	Общее количество по I	37	43	5		240	8640	480	152	26	302	8160	8160												
ВСЕГО ПРИ ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТА		47	56	5		330	11880	626	208	26	392	11254	11254												
	Количество часов в неделю												60	60	60	60	60	60	60	60	60	26			
	Количество экзаменов												6	4	5	5	4	4	3	5	3	3	4		
	Количество зачетов												4	6	6	5	5	5	5	3	4	4	5		
	Количество курсовых проектов													2		1		1	1						
	Количество курсовых работ																								

Первый проректор _____ Кунченко А. В.

(подпись, фамилия и инициалы)

Начальник учебного отдела _____ Балашова О. С.

(подпись, фамилия и инициалы)

Декан горного факультета _____ Шульгин П. Н.

(подпись, фамилия и инициалы)

Заведующий кафедрой экологии и БЖД _____ Федорова В. С.

(подпись, фамилия и инициалы)