Приложение А

Министерство образования и науки Луганской Народной Республики

Государственное образовательное учреждение высшего образования Луганской Народной Республики
"Донбасский государственный технический институт" (ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ")

"УТВЕРЖДАЮ"
И.о.ректора ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ"
_____С.В.Куберский
_____2020 года

Одобрен Ученым советом ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ", протокол от ____.____.2020 г. № ____

Квалификация - исследователь, преподаватель-исследователь

Срок обучения - 4 года

на базе высшего образования (специалитет или магистратура)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН - *год приема 2020*

программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Уровень высшего образования подготовки кадров высшей квалификации

Код и наименование направления подготовки 21.06.01 "Геология, разведка и разработка полезных ископаемых"

Направленность "Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр"

Форма обучения очная
(очная, заочная)

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

	Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль				Август				Сентябрь			
Курс	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	А	А	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н
II	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	А	А	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	П Н	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	А	А	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	А	А	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	А	А	ГИА	ГИА	К	К	К	К	К	К	К	К	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА

ОБОЗНАЧЕНИЯ: Т- теоретическое обучение; А- аттестация; К- каникулы; Н- научно-исследовательская работа; П – практика; ГИА- государственная итоговая аттестация

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ О БЮДЖЕТЕ ВРЕМЕНИ, в неделях

Курс	Теоретическое обучение	Аттестация	Практика	Научно-исследовательская деятельность	Внекредитная самостоятельная работа	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I	20	4		20			8	52
II		4	18	22			8	52
III		4		40			8	52
IV		4		34		6	8	52
Всего	20	16	18	116		6	32	208

III. ПРАКТИКА

Название практики	Семестр	Недели
Педагогическая	3	8
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4	10

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Название учебной дисциплины	Форма итоговой аттестации (экзамен, диссертация)	Семестр
Маркшейдерское дело Сдвижение горных пород Геометрия недр	Государственный итоговый экзамен	8
Основные результаты научно-квалификационной работы (диссертации)	Научный доклад о результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени	8

V. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр по ОП	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Количество кредитов ЕКТС	Количество часов								Распределение часов по семестрам							
		экзамены	зачеты	курсовые: проекты	курсовые: работы		общий объем	аудиторных: всего	в том числе: лекции	в том числе: лабораторные	в том числе: практические	самостоятельная работа	в том числе: контактная (КСР)	в том числе: бесконтактная (БСР)	I курс		II курс		III курс		IV курс	
															семестры							
															1	2	3	4	5	6	7	8
															количество недель в семестре							
															16	24	16	24	16	24	16	24
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	Б1.Б Дисциплины. Базовая часть																					
	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов																					
Б1.Б1	История и философия науки	2	1			3	108	36	12		24	72	72		18	18						
Б1.Б2	Иностранный язык	2	1			4	144	48			48	96	96		18	30						
Б1.Б3	Профессиональный иностранный язык		2			2	72	24			24	48	48			24						
	Итого Б1.Б					**9**	**324**	**108**	**12**		**96**	**216**	216		**36**	**72**						
	Б1.В Дисциплины. Вариативная часть																					
	Дисциплины, направленные на подготовку к преподавательской деятельности					**6**	**216**	**72**	**36**		**36**	**144**	**144**		**72**							
Б1.В1	Педагогика и психология высшей школы		1			3	108	36	18		18	72	72		36							
Б1.В2	Информационные технологии в образовании и научных исследованиях	1				3	108	36	18		18	72	72		36							
	Специальные дисциплины отрасли и научной специальности в том числе, направленные на подготовку к кандидатскому экзамену по специальности					**15**	**540**	**180**	**90**		**90**	**360**	**360**		**72**	**108**						
Б1.В3	Математическая статистика и планирование эксперимента	1				3	108	36	18		18	72	72		36							
Б1.В4	Анализ, синтез и моделирование систем	1				3	108	36	18		18	72	72		36							
Б1.В5	Маркшейдерское дело	2				3	108	36	18		18	72	72			36						
Б1.В6	Сдвижение горных пород	2				3	108	36	18		18	72	72			36						
Б1.В7	Геометрия недр	2				3	108	36	18		18	72	72			36						
	Итого Б1.В					**21**	**756**	**252**	**126**		**126**	**504**	**504**		**144**	**108**						
	Итого Б1					**30**	**1080**	**360**	**138**		**222**	**720**	**720**		**180**	**180**						
	Б2.В Практики. Вариативная часть																					
Б2.В1	Педагогическая практика		3			12	432					432	432									
Б2.В2	Практика по получению профессиональных умений и опыта пофессиональной деятельности		4			15	540					540	540									
	Итого Б2.В					27	972					972	972									

Б3.В Научно-исследовательская деятельность. Вариативная часть																						
Б3.В1	Научно-исследовательская деятельность		1-8			159	5724	2520			2520	3204	3204		**108**	**252**	**288**	**432**	**288**	**432**	**288**	**432**
Б3.В2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					15	540					540	540									
	Итого Б3.В					174	6264	2520			2520	3744	3744		108	252	288	432	288	432	288	432
	Итого Б2.В и Б3.В					**201**	**7236**	**2520**			**2520**	**4716**	**4716**		**108**	**252**	**288**	**432**	**288**	**432**	**288**	**432**
Б4.Б Государственная итоговая аттестация. Базовая часть																						
Б4.Б1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	108					108	108									
Б4.Б2	Подготовка и представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					6	216					216	216									
	Итого Б4.Б					**9**	**324**					**324**	**324**									
	Общее количество					**240**	**8640**	**2880**	**138**		**2742**	**5760**	**5760**		**288**	**432**	**288**	**432**	**288**	**432**	**288**	**432**
	Количество часов на неделю														**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**
	Количество экзаменов	**8**													**3**	**5**						
	Количество зачетов	**14**													**4**	**2**	**2**	**2**	**1**	**1**	**1**	**1**

Проректор по научной работе _____ Вишневский Д.А.
(подпись)

Начальник учебного отдела _____ Балашова О.С.
(подпись)

Заведующий кафедрой _____ Ларченко В.Г.
(подпись)

Научный руководитель _____ Ларченко В.Г.
(подпись)