

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Вишневский Дмитрий Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.04.2025 11:55:50
Уникальный программный ключ:
03474917c4d012283e5ad996a48a5e70bf8da057

Приложение А

Учебный план и календарный учебный график подготовки обучающихся

Министерство образования и науки Луганской Народной Республики

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

"ХТРЕРЖДАЮ"

И.о. ректора ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ"

С.В. Куберский

М.П.

Одобен Ученым советом ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ", протокол от 25.09.2020 г. № 2

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

15.06.01 "Машиностроение"

Направленность

"Металлургия черных, цветных и редких металлов"

Форма обучения

очная

(очная, заочная)

1. 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	А	А	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н		
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	А	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	А	А	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	А	А	Н	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	Н	Н	Н	Н	
IV	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	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 работа	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
Физико-химические методы исследования металлов и сплавов Организация и техника исследований Современные проблемы металлургии	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			общий объем	аудиторных				самостоятельная работа	в том числе:		I курс	II курс	III курс	IV курс				
				проекты	работы			всего	в том числе:				контактная (КСР)	бесконтактная (БСР)								
									лекции	лабораторные	практические											
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	Физико-химические методы исследования металлов и сплавов	2				3	108	36	18		18	72	72			36						
Б1.В6	Организация и техника исследований	2				3	108	36	18		18	72	72			36						
Б1.В7	Современные проблемы металлургии	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 профессиональной деятельности		4			15	540					540	540									
	Итого Б2.В					27	972					972	972									

Б3.В Научные исследования. Вариативная часть

Б3.В1	Научно-исследовательская работа		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 _____ Вишневецкий Д.А.

Начальник учебного отдела _____ Балашова О.С.

Заведующий кафедрой _____ Куберский С.В.

Научный руководитель _____ Проценко М.Ю.

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



И.о. ректора ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ" _____

" 25 " _____

М.П. _____

Одобен Ученым советом ГОУ ВО ЛНР "ДонГТИ", протокол от 25.09 2020 г. № 2

Квалификация - исследователь, преподаватель-исследователь

Срок обучения - 4 года 6 месяцев

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 _____

15.06.01 "Машиностроение"

Направленность _____

"Металлургия черных, цветных и редких металлов"

Форма обучения _____

заочная

(очная, заочная)

1. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

	Сентябрь				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	1	2	3	4						
I	-	-	-	-	Н	Н	Н	Н	Н											Н	Н	Н	Н	А									Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	-	-	-	-				
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	С	С	С	С	А	А	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Н	Н	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	-	-	-	-		
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	С	А	А	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	С	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	-	-	-	-
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	С	А	А	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	С	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	-	-	-	-	
V	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	С	А	А	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ОБОЗНАЧЕНИЯ: С – внекредитная самостоятельная работа; А – аттестация; К – каникулы; Н – научно-исследовательская работа; П – практика; ГИА – государственная итоговая аттестация

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ О БЮДЖЕТЕ ВРЕМЕНИ, недели

Курс	Теоретическое обучение	Аттестация	Практика	Научно-исследовательская работа	Внекредитная самостоятельная работа	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I	20	4		16			8	48
II		4	18	18	4		8	52
III		4		32	8		8	52
IV		4		32	8		8	52
V		2		18	4	6		30
Всего	20	18	18	116	24	6	32	234

III. ПРАКТИКА

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

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

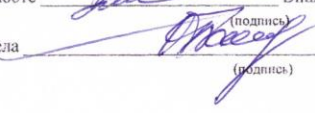
Название учебной дисциплины	Форма итоговой аттестации (экзамен, диссертация)	Семестр
Физико-химические методы исследования металлов и сплавов Организация и техника исследований Современные проблемы металлургии	Государственный итоговый экзамен	9
Основные результаты научно-квалификационной работы (диссертации)	Научный доклад о результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени	9

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			общий объем	аудиторных			самостоятельная работа	в том числе:		I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс						
				проекты	работы			всего	в том числе:			контактная (КСР)	бесконтактная (БСР)	семестры										
									лекции	лабораторные				практические	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
															количество недель в семестре									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Б1.Б Дисциплины. Базовая часть																								
	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов																							
Б1.Б1	История и философия науки	2	1			3	108	22	12		10	86	86		10	12								
Б1.Б2	Иностранный язык	2	1			4	144	22	12		10	122	122		10	12								
Б1.Б3	Профессиональный иностранный язык		2			2	72	10			10	62	62			10								
	Итого Б1.Б					9	324	54	24		30	270	270		20	34								
Б1.В Дисциплины. Вариативная часть																								
	Дисциплины, направленные на подготовку к преподавательской деятельности					6	216	12	8		4	204	204		12									
Б1.В1	Педагогика и психология высшей школы		1			3	108	6	4		2	102	102		6									
Б1.В2	Информационные технологии в образовании и научных исследованиях	1				3	108	6	4		2	102	102		6									
	Специальные дисциплины отрасли и научной специальности в том числе, направленные на подготовку к кандидатскому экзамену по специальности					15	540	28	14		14	512	512		16	12								
Б1.В3	Математическая статистика и планирование эксперимента	1				3	108	8	4		4	100	100		8									
Б1.В4	Анализ, синтез и моделирование систем	1				3	108	8	4		4	100	100		8									
Б1.В5	Физико-химические методы исследования металлов и сплавов	2				3	108	4	2		2	104	104			4								
Б1.В6	Организация и техника исследований	2				3	108	4	2		2	104	104			4								
Б1.В7	Современные проблемы металлургии	2				3	108	4	2		2	104	104			4								
	Итого Б1.В					21	756	40	22		18	716	716		28	12								
	Итого Б1					30	1080	94	46		48	986	986		48	46								
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 работа. Вариативная часть																					
Б3.В1	Научно-исследовательская работа		1-9		159	5724	446		446	5278	5278		12	14	60	60	60	60	60	60	60
Б3.В2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук				15	540				540	540										
	Итого Б3.В				174	6264	446		446	5818	5818		12	14	60	60	60	60	60	60	60
	Итого Б2.В и Б3.В				201	7236	446		446	6790	6790		12	14	60	60	60	60	60	60	60
Б4.Б Государственная итоговая аттестация. Базовая часть																					
Б4.Б1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	108				108	108										
Б4.Б2	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	540	46		494	8100	8100		60	60	60	60	60	60	60	60
	Количество экзаменов				8									3	5						
	Количество зачетов				15									4	2	2	2	1	1	1	1

Проректор по научной работе  Вишневецкий Д. А.

Начальник учебного отдела  Балашова О. С.

Заведующий кафедрой  Куберский С. В.

Научный руководитель  Диментьев А. О.