

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

Ректор ГОУ ВО ДНР "ДонГТИ"

Вашиневский Д.А.

" 25 " 03

2022 г.

Одобрено Ученым советом ГОУ ВО ЛНР "ДОНТИ"

протокол от 25.03.2022г. № 7

УЧЕБНЫЙ ПЛАН - год приема 2022

уровень высшего образования (УВО) _____ бакалавриат

код и наименование укрупненной группы направления подготовки 08.00.00 "Техника и технологии строительства"

код и наименование направления подготовки 08.03.01 "Строительство"

профиль (направленность) Строительство, эксплуатация и реконструкция промышленных объектов, зданий и сооружений

форма обучения очная

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

1. 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	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	КА	КА	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	П	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	
II	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	КА	КА	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	П	П	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА
III	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	КА	КА	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	П	П	П	П	П	П	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА
IV	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	T	T	T	T	T	СК	ПА	ПА	КА	КА	T	T	T	T	T	T	T	T	СК	T	T	ПА	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА			
Обсуждение																																																						

Обозначения:

Т – теоретическое обучение;

СК – сдача кредитов:

ПА – промежуточная аттестация;

П – практика;

Н – научно-исследовательская работа (НИР);

Д – подготовка и защита ВКР;

К – каникулы

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ БЮДЖЕТА ВРЕМЕНИ, в неделях

Курс	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практика	Подготовка и сдача госэкзамена	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	30	3	4		6	9	52
Всего	138	15	16		6	33	208

III. ПРАКТИКА

Наименование практики	Семестр	Недели
Учебная ознакомительная	2	2
Учебная изыскательская	2	2
Производственная технологическая	4	4
Производственная исполнительская	6	4
Производственная преддипломная	8	4

IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

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

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				сам. работа	из них:		I курс	II курс	III курс	IV курс					
				проекты	работы			в том числе:					контактная с.р. (КСР)	бесконтактная с.р. (БСР)									
								лекции	лабораторные	практические													
											семестры												
1	2	3	4	5	6	7	8																
количество недель в семестре																							
18	18	18	18	18	18	18	12																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
БЛОК 1 Дисциплины (модули)																							
Б1. Гуманитарный, социальный и экономический цикл																							
Б1.Б. Обязательная часть																							
Б1.Б1	История	1				3	108	54	36		18	54	54		3								
Б1.Б2	Иностранный язык		1			2	72	36			36	36	18	18	2								
			2			2	72	36			36	36	18	18		2							
			3			2	72	36			36	36	18	18			2						
Б1.Б3	Философия	4				3	108	54			54	54	36	18				3					
Б1.Б4	Экономика		4			3	108	54	18		36	54	54					3					
	Всего по обязательной части					18.0	648	324	90		234	324	252	72	5.0	2.0	2.0	9.0					
Б1.В. Часть, формируемая участниками образовательных отношений																							
Б1.В1	Русский язык и культура речи		1			2	72	36			36	36	36		2								
			2			2	72	36			36	36	18	18		2							
Б1.В2	Психология		1			2	72	45	36		9	27	27		2.5								
Б1.В3	Социология		2			3	108	54	18		36	54	54			3							
	Всего по части, формируемой участниками образовательных отношений					9.0	324	171	54		117	153	135	18	4.5	5.0							
	Всего по циклу					27.0	972	495	144		351	477	387	90	9.5	7.0	2.0	9.0					
Б2. Математический и естественнонаучный цикл																							
Б2.Б. Обязательная часть																							
Б2.Б1	Математика	1				3	108	72	36		36	36	36		4								
		2				5	180	72	36		36	108	108			4							
		3				4	144	72	36		36	72	72				4						
Б2.Б2	Информатика	1				3	108	54	18	36		54	54		3								
Б2.Б3	Инженерная графика	1				3	108	54	36		18	54	54		3								
Б2.Б4	Химия	1				3	108	54	18	36		54	54		3								
Б2.Б5	Физика	2				4	144	72	36	18	18	72	72			4							
		3				3	108	72	36	18	18	36	36				4						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Б2.Б6	Экология		2			2	72	36	18		18	36	36			2						
Б2.Б7	Теоретическая механика	2				3	108	72	36		36	36	36			4						
		3				4	144	72	36		36	72	72				4					
Б2.Б8	Сопротивление материалов	3				4	144	72	36	18	18	72	72				4					
		4				4	144	90	36	18	36	54	54					5				
Б2.Б9	Геология		1			2	72	36	18	18		36	36		2							
Б2.Б10	Геодезия	2				3	108	72	36	36		36	36			4						
Б2.Б11	Основы архитектуры и строительных конструкций		3	3*		4	144	72	36		36	72	72				4					
	Всего по обязательной части					54.0	1944	1044	504	198	342	900	900		15.0	18.0	20.0	5.0				
Б2.В. Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
Б2.В1	Инженерная и компьютерная графика		2*			3	108	54	18		36	54	54			3						
Б2.В2	Основы теории упругости и пластичности	5				4	144	72	36		36	72	72					4				
Б2.В3	Строительная механика		5			4	144	72	36		36	72	72					4				
		6				4	144	72	36		36	72	72						4			
Б2.В4	Метод конечных элементов и автоматизированные системы расчета на прочность		6			2	72	36	18		18	36	36							2		
	Всего по части, формируемой участниками образовательных отношений					17.0	612	306	144		162	306	306			3.0			8.0	6.0		
	Всего по циклу					71.0	2556	1350	648	198	504	1206	1206		15.0	21.0	20.0	5.0	8.0	6.0		
Б3. Профессиональный цикл																						
Б3.Б. Обязательная часть																						
Б3.Б1	Введение в специальность		1			2	72	27	27			45	45		1.5							
Б3.Б2	Строительные материалы		3			3	108	54	36		18	54	54			3						
Б3.Б3	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		3			3	108	54	36	18		54	36	18		3						
Б3.Б4	Безопасность жизнедеятельности		4			2	72	36	18		18	36	36				2					
Б3.Б5	Строительные машины и оборудование		4			4	144	72	36	36		72	72				4					
Б3.Б6	Электроснабжение с основами электротехники		4			2	72	36	18	18		36	36				2					
Б3.Б7	Архитектура зданий	4		4*		4	144	72	36		36	72	54	18			4					
		5		5*		4	144	72	36		36	72	72					4				
Б3.Б8	Технологические процессы в строительстве	5		5*		5	180	72	36		36	108	90	18				4				
Б3.Б9	Основы теплогазоснабжения и вентиляции	5				3	108	54	36		18	54	54					3				
Б3.Б10	Основы геотехники	6				4	144	72	36	18	18	72	72						4			
Б3.Б11	Основы водоснабжения и водоотведения		6			4	144	72	36		36	72	72						4			
Б3.Б12	Строительная физика		6			2	72	36	18		18	36	36						2			
Б3.Б13	Организация и планирование строительства		7	7*		5	180	72	36		36	108	108							4		
	Всего по обязательной части					47.0	1692	801	441	90	270	891	837	54	1.5		6.0	12.0	11.0	10.0	4.0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Б3.В. Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
Б3.В1	Реновация застроенных территорий		5	5*		4	144	72	36		36	72	54	18					4			
		6				3	108	54	18		36	54	36	18						3		
Б3.В2	Капитальный ремонт зданий и сооружений		6			5	180	72	36		36	108	90	18						4		
		7		7*		5	180	72	36		36	108	108								4	
Б3.В3	Реконструкция систем теплогазоснабжения и вентиляции		6			3	108	54	36		18	54	54							3		
Б2.В4	Реконструкция систем и сетей водоснабжения и водоотведения		7			4	144	72	36		36	72	72								4	
Б3.В5	Инженерное благоустройство и содержание территорий		7			4	144	54	36		18	90	90								3	
Б3.В6	Технология и организация ремонтно-строительных работ		7			3	108	72	36	18	18	36	36								4	
		8		8*		5	180	72	24		48	108	108									6
Б3.В7	Информационные технологии при эксплуатации зданий и сооружений	8				4	144	48	24		24	96	96									4
Б3.В8	Эксплуатация и обслуживание промышленных объектов, зданий и сооружений	8				3	108	48	24		24	60	60									4
Б3.В9	Организация и планирование технической эксплуатации зданий		8			3	108	48	24		24	60	60									4
	Всего по части, формируемой участниками образовательных отношений					46.0	1656	738	366	18	354	918	864	54					4.0	10.0	15.0	18.0
Б3.В.Э Элективные дисциплины																						
Б3.В.Э1	Современные строительные материалы	5				3	108	54	36	18		54	54						3			
	Ресурсосберегающие технологии в строительстве																					
Б3.В.Э2	Техническая эксплуатация инженерного оборудования зданий		7			2	72	36	18		18	36	36								2	
	Технологии ремонта конструкций и инженерных систем																					
Б3.В.Э3	Автоматизация расчета строительных конструкций, зданий и сооружений	7				4	144	54	18		36	90	90								3	
	Системы автоматизированного проектирования и расчета строительных конструкций																					
Б3.В.Э4	Технология металлов и сварки		4			2	72	36	18	18		36	36					2				
	Металлы и сварка в строительстве																					
Б3.В.Э5	Основы проектирования систем безопасности з. и с.		8			3	108	72	48		24	36	36									6
	Конструкции специальных зданий и сооружений																					
	Всего по элективной части					14.0	504	252	138	36	78	252	252					2.0	3.0		5.0	6.0
	Всего по циклу					107.0	3852	1791	945	144	702	2061	1953	108	1.5		6.0	14.0	18.0	20.0	24.0	24.0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Б4. Физическая культура																						
Б4.1	Физическая культура		1*			2	72	36	36			36	18	18	2							
Б4.2	Прикладная физическая культура		1				54	36			36	18		18	2							
			2*				54	36			36	18		18		2						
			3*				54	36			36	18		18			2					
			4*				54	36			36	18		18				2				
			5				56	36			36	20		20					2			
			6				56	36			36	20		20						2		
	Всего по физической культуре					2.0	400	252	36		216	148	18	130	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0		
БЛОК 2 Практика																						
Б5. Практика																						
Б5.Б. Обязательная часть																						
Б5.Б1	Учебная ознакомительная практика		2*			3	108					108	108									
Б5.Б2	Учебная изыскательская практика		2*			3	108					108	108									
	Всего по обязательной части					6.0	216					216	216									
Б5.В. Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
Б5.В1	Производственная технологическая практика		4*			6	216					216	216									
Б5.В2	Производственная исполнительская практика		6*			6	216					216	216									
Б5.В3	Производственная преддипломная практика		8*			6	216					216	216									
	Всего по части, формируемой участниками образовательных отношений					18.0	648					648	648									
	Всего по циклу					24.0	864					864	864									
БЛОК 3 Государственная итоговая аттестация (ГИА)																						
Б6. Государственная итоговая аттестация																						
Б6.1	Выпускная квалификационная работа					9	324					324	324									
	Всего по блоку 3					9.0	324					324	324									
	Общее количество					240	8640	3672	1773	342	1557	4968	4752	216	28	28	28	28	26	26	24	24
	в т.ч. с прикладной физической культурой						8968	3888	1773	342	1773	5080	4752	328	30	30	30	30	28	28	24	24
	Количество часов на аудиторные занятия в неделю														30	30	30	30	28	28	24	24
	Количество часов на самостоятельную работу в неделю														24	24	24	24	26	26	30	30
	Количество экзаменов														5	4	4	4	5	3	2	4
	Количество зачетов														6	7	4	6	2	6	5	3
	Количество курсовых проектов																1	1	3		2	1
	Количество курсовых работ																					

Первый проректор _____ Кунченко А.В.

(подпись, фамилия и инициалы)

Декан факультета ФИОИ _____ Дьячкова В.В.

(подпись, фамилия и инициалы)

Начальник учебного отдела _____ Балашова О.С.

(подпись, фамилия и инициалы)

Заведующий кафедрой ИМС _____ Бревнов А.А.

(подпись, фамилия и инициалы)

Примечание. Зачет* - дифференцированный зачет