

"Затверджую"

В.о. ректора  
В. Савченко

26 червня 2020р



Міністерство освіти і науки України

Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН



Затверджено на засіданні вченої ради  
протокол №11 від 26 червня 2020р.  
Колова вченої ради

В. С. Курило

Підготовки	магістра	з галузі знань	12	Інформаційні технології
за спеціальністю			123	Комп'ютерна інженерія
освітньо-професійна програма				Комп'ютерні мережі

Освітня	магістр-комп'ютерної інженерії
кваліфікація	
Професійна	науковий співробітник з обчислювальних систем
кваліфікація	
Строк навчання	1 рік 5 місяців
на основі	ОС бакалавра, спеціаліста, магістра

Форма навчання денна

### I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курси	Час у тижнях																																																						
	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень										
	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	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	п	п	п	п	т	с	с	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	п	л	др	др	др	др	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к						
2	т	т	т	т	т	т	т	т	п	п	с	др	др	др	др	др	др	др	др	др	пв																																		

Позначення:  - теоретичне навчання;  - контрольні-залікові тижні;  - практика;  - канікули;  
 - підсумкова атестація;  - виконання дипломного проекту (роботи)

### II. ЗВЕДЕНІ ВІДОМОСТІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курси	Теоретичне навчання		Практика	Підсумкова атестація		Виконання дипломного проекту	Канікули	Разом
	Екзаменаційна сесія	Експрес-сесія		Підсумкова атестація	Виконання дипломного проекту			
1	27	4	6		4	11		52
2	9	1	2	1	9			22
Разом	36	5	8	1	13	11		74

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
<b>Навчальна</b>		
Навчальна практика "Створення стартапа"	1	4
<b>Виробнича</b>		
Наукова-дослідна практика	2	2
Виробнича практика	3	2

### IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Вид підсумкової атестації	Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	захист	3

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю			Обсяг роботи студента							Розподіл за семестрами		
			Екзамен	Залики	Практики, підсум атест.	Кредитів ECTS	Усього год.	3 викладачем				Самостійна робота магістранта	Кількість годин протягом тижня		
								Аудиторні заняття					1	2	3
											14	13	9		
											Год/т иж	Год/т иж	Год/т иж		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>						<b>9,0</b>	<b>270</b>	<b>36</b>		<b>36</b>		<b>198</b>			
<i>1.1. Обов'язкові освітні компоненти</i>						<b>3,0</b>	<b>90</b>	<b>12</b>		<b>12</b>		<b>66</b>			
1	45	Логіка та методологія наукового пізнання	1			3,0	90	12		12		66	2		
<i>1.2. Вибіркові освітні компоненти</i>						<b>6,0</b>	<b>180</b>	<b>24</b>		<b>24</b>		<b>132</b>			
1		Дисципліна з1		2		3,0	90	12		12		66		2	
2		Дисципліна з2		2		3,0	90	12		12		66		2	
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>						<b>81,0</b>	<b>2430</b>	<b>192</b>	<b>72</b>	<b>120</b>		<b>2046</b>			
<i>2.1. Обов'язкові освітні компоненти</i>						<b>49,5</b>	<b>1485</b>	<b>120</b>	<b>72</b>	<b>48</b>		<b>1245</b>			
1	7	Дослідження та проектування комп'ютерних систем	2	1		9,0	270	36	36			198	2	4	
2	7	Основи НДР, винахідництво та авторське право	1			6,0	180	24		24		132	3		
3	7	Комп'ютерна онтологія та бази знань	2			6,0	180	24		24		132		4	
4	7	Корпоративні комп'ютерні мережі	1			9,0	270	36	36			198	5		
5	7	Виконання кваліфікаційної роботи				19,5	585					585		до	до
<i>Практики</i>						<b>12,0</b>	<b>360</b>					<b>360</b>			
1	7	Науково-дослідна практика			2	3,0	90					90		п	
2	7	Навчальна практика "Створення стартапа"			1	6,0	180					180	п		
3	7	Виробнича практика			3	3,0	90					90			п
<i>Підсумкова атестація</i>						<b>1,5</b>	<b>45</b>					<b>45</b>			
1	7	Підсумкова атестація			3	1,5	45					45			па
<b>2.2. Вибіркові освітні компоненти</b>						<b>18,0</b>	<b>540</b>	<b>72</b>		<b>72</b>		<b>396</b>			
1		Дисципліна п1		2		3,0	90	12		12		66		2	
2		Дисципліна п2		2		3,0	90	12		12		66		2	
3		Дисципліна п3		3		3,0	90	12		12		66			3
4		Дисципліна п4		3		3,0	90	12		12		66			3
5		Дисципліна п5		3		3,0	90	12		12		66			3
6		Дисципліна п6		3		3,0	90	12		12		66			3

\* - складається із трьох проміжних звітів поточного контролю у січні, травні та листопаді, які виставляються в заліковій книжці у розділі "Виконання магістерської роботи"

<b>Загальна кількість:</b>				<b>90,0</b>	<b>2700</b>	<b>228</b>	<b>72</b>	<b>156</b>		<b>2244</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>12</b>
<b>Освітніх компонентів</b>			<b>20</b>								<b>5</b>	<b>8</b>	<b>7</b>
<b>Практик</b>			<b>3</b>								<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Підсумкова атестація</b>			<b>1</b>										<b>1</b>

Гарант освітньої програми

О.С. Меньяйленко

Завідувач кафедри інформаційних технологій та систем

М.А. Семенов

Директор навчально-наукового інституту фізики, математики та інформаційних технологій

Г.А. Могильний

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу

В.В. Леснова

Проректор з науково-педагогічної роботи

Д.В. Ужченко