

ПОГОДЖЕНО

Начальник навчально-методичного відділу

" 20 " 04 2022

О.Голубничий

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний авіаційний університет

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки здобувачів вищої освіти скорочений термін навчання № РБ - 5 - 192 - 1 / 22 - стн

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор

з навчальної роботи

А.Полухін

2022



Освітньо-професійна програма: Промислове і цивільне будівництво
Освітній ступінь: Бакалавр
Галузь знань: 19 Архітектура та будівництво
Спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія
Освітня кваліфікація: Бакалавр з будівництва та цивільної інженерії
Форма навчання: денна
Термін підготовки: 2 роки 10 місяців

На основі ОКР «Молодший спеціаліст», ОПС «Фахового молодшого бакалавра», ОС «Молодшого бакалавра»

1. Графік навчального процесу

II. Зведені дані бюджету часу (в тижнях)

Table showing the academic calendar from September to September, detailing weeks and days for each month, and a summary of hours for various activities like theoretical learning, exams, and practice.

Умовні позначення: [ ] Навчальні заняття [ ] Канікули [ ] Екзаменаційна сесія [ ] Навчальна практика [ X ] Виробнича практика [ ] Атестація здобувача вищої освіти: [ Д ] Кваліфікаційна робота [ > ] Атестаційний екзамен

III. План навчального процесу

Large table detailing the curriculum plan, including course distribution by semester, student workload, and a detailed breakdown of hours for various disciplines like History, Mathematics, Physics, and Engineering.

2.3. Атестація здобувачів вищої освіти (180 / 6,0)																				180	180	53		
2.3.1	Кваліфікаційна робота	6,0	180																			180	180	53

**ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ**

3. Цикл дисциплін вільного вибору студента (1800 / 60)																																				
3.1	Вступ до систем автоматизованого проектування	1д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.2	Екодизайн	1д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	515							
3.3	Механіка твердого деформованого тіла	1д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.4	BIM - менеджмент	2д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.5	Основи програмування	2д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.6	Пам'ятко-охоронна діяльність	3д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	511							
3.7	Числові методи в розрахунках будівельних конструкцій	3д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.8	Будівлі та споруди аеропортів	3д	4,0	120	51	34	17	69	3	2	1	69																	53							
3.9	Основи комп'ютерного моделювання	4д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.10	Конструкції будівель і споруд	4д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.11	BIM - технології	5д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.12	Основи електротехніки	5д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	31							
3.13	Метали і зварювання в будівництві	5д	4,0	120	51	17	34	69	3	1	2	69																	53							
3.14	Залізобетонні і кам'яні конструкції	6д	4,0	120	56	28	28	64	4	2	2	64																	53							
3.15	Організація будівництва (спецкурс)	6д	4,0	120	56	28	28	64	4	2	2	64																	53							
Кількість	Всього годин		5400	2249	942	413	894	3151	25	9	10	6	475	21	9	12	543	24	11	9	4	492	21	10	11	543	24	9	2	13	492	21	9	4	8	606
	Всього кредитів ECTS		180,0						30,0					30,0				30,0					30,0			30,0					30,0					
	Екзаменів	17							3					3				3				3			3					2						
	Заліків	25							4					4				4				4			5				4							
	Курсових робіт								1					1				1				1			1				1							
Курсових проектів								3					1				1				1			1				1								

**Факультативні дисципліни (за додатковою угодою):**

1	Військова підготовка	4,6	Зд,5д	29,0	870	520	520	350	8	8	74	8	8	89	8	8	74	8	8	113	101												
2	Іноземна мова за професійним спрямуванням		1д,2д,3д,4д,5д,6д	18,0	540	198	198	342	2	2	56	2	2	56	2	2	56	2	2	56	2	2	56	2	2	56	2	2	56	2	2	62	87

Голова студентської ради Факультету архітектури, будівництва та дизайну

  
К.Аніканова

ПОГОДЖЕНО

Декан Факультету архітектури, будівництва та дизайну

  
В.Карпов

Науково-методична рада  
протокол № 2 від 18.09 2022

Гарант освітньо-професійної програми

  
Н. Костира

Завідувач випускової кафедри комп'ютерних технологій будівництва та реконструкції аеропортів

  
О.Лапенко