

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ  
" КРИВОРІЗЬКИЙ РАХОВИЙ КОЛЕДЖ НАЦІОНАЛЬНОГО  
АВІАЦІЙНОГО УНІВЕРСИТЕТУ "

(Ф 40/03-61)

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КРИВОРІЗЬКИЙ КОЛЕДЖ  
НАЦІОНАЛЬНОГО АВІАЦІЙНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

**Начальник коледжу**



**А. Андрусевич**

« 28 »

11

2016 р.



**Система менеджменту якості**

**ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ**

**літака ЯК - 40 (№87766)**

**СМЯ КК НАУ ПЛ 40/06- 01 - 2016**

**КРИВИЙ РІГ**



ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ  
літака ЯК - 40 (№87766)

Шифр  
документа

СМЯ КК НАУ  
ПЛ 40/06 – 01 – 2016

сторінка 2 з 17

**УЗГОДЖЕННЯ:**

	Підпис	Ініціал, прізвище	Посада	Дата
Розробник		А. Менегатті	Завідувач лабораторії	02.12.16
Узгоджено		Г. Даниліна	Заступник начальника коледжу з навчально-методичної роботи	02.12.16
Узгоджено		В. Нічосов	Заступник начальника коледжу з адміністративно- господарської роботи	02.12.16
Узгоджено		А. Бахарєв	Завідувач виробничої (навчальної) практики	02.12.16
Узгоджено		В. Крупка	Начальник навчальної авіаційно-технічної бази	02.12.16
Узгоджено		М. Кольчак	Завідувач навчально- методичним кабінетом	02.12.16
Узгоджено		Т. Сергєєва	Провідний інженер з охорони праці	02.12.16
Узгоджено		Д. Власенков	Відповідальний з якості коледжу	02.12.16

Рівень документа – 3б

Плановий термін між ревізіями – 1 рік


**ВРАХОВАНИЙ ПРИМІРНИК №1**

У справу № \_\_\_\_\_

	<b>ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ</b> літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	<b>СМЯ КК НАУ</b> <b>ПЛ 40/06 – 01 – 2016</b>
		сторінка 3 з 17	

## ЗМІСТ

I.	Загальна інформація про лабораторію.....	4
II.	Навчально-методичне забезпечення лабораторії.....	5
III.	Матеріально-технічне забезпечення лабораторії.....	10
IV.	Інженерно-технічне забезпечення лабораторії.....	13
	Додаток А. Схема приміщення та розташування обладнання лабораторії.....	14
	Додаток Б. Схема інженерних комунікацій лабораторії.....	15
	Додаток В. Результати атестації лабораторії.....	16

	<b>ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ</b> літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	<b>СМЯ КК НАУ</b> ПЛ 40/06 – 01 – 2016
		сторінка 4 з 17	

## I. Загальна інформація про лабораторію

**1. Повна назва лабораторії:**

літака Як - 40 (№87766)

**2. Рік утворення лабораторії:** 1966 рік

**3. Місцезнаходження лабораторії:**

м. Кривий Ріг, вул. Купріна 136

**4. Структурний підрозділ, до якого відноситься лабораторія:**

навчальна авіаційно-технічна база

**5. Контактна інформація лабораторії:**

Телефон лабораторії: —

Телефон НАТБ

3-77

**6. Посада особи, що безпосередньо відповідає за діяльність лабораторії:**

завідувач лабораторії

**7. Кваліфікаційні вимоги до особи, що відповідає за діяльність лабораторії:**

базова вища освіта, що відповідає профілю діяльності лабораторії

**8. Періодичність атестації лабораторії (додаток В):**

один раз на три навчальні роки

**9. Періодичність перевірки готовності лабораторії до навчального року (отримання акту-дозволу на проведення занять в лабораторії):**

один раз на навчальний рік

**10. Особа, що відповідає за розробку, актуальність та достовірність даних паспорта лабораторії:**

завідувач лабораторії

**11. Особа, що контролює ведення паспорта лабораторії:**


начальник навчальної авіаційно-технічної бази

**12. Особа, що здійснює внесення змін паспорта лабораторії:**

начальник навчальної авіаційно-технічної бази, завідувач лабораторії

**13. Особа, що здійснює ревізію паспорта лабораторії:**

начальник навчальної авіаційно-технічної бази, відповідальний з якості навчально-виробничого відділу

	<b>ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ</b> літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	<b>СМЯ КК НАУ</b> <b>ПЛ 40/06 – 01 – 2016</b>
		сторінка 5 з 17	

## II. Навчально-методичне забезпечення лабораторії

### 1. Навчальні дисципліни, викладання яких здійснюється на базі лабораторії (таблиця 1):

Таблиця 1

№ з/п	Спеціальність (напрямок підготовки)	Назва навчальної дисципліни
1	2	3
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

	<b>ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ</b> літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	<b>СМЯ КК НАУ</b> <b>ПЛ 40/06 – 01 – 2016</b>
		сторінка 6 з 17	

**2. Методичне забезпечення навчального процесу, що здійснюється на базі лабораторії (таблиця 2):**

Таблиця 2

№ з/п	Інформація про методичну розробку (автор, назва, місце видання, рік видання)	Примітка
1	2	3
1	Задачі і методичні вказівки к практичним роботам по технічному обслуговуванню пілотажно- навігаційних приладів і приладових комплексів на літак ЯН – 24, ЯК – 40 (Випуск 3. Оперативні форми)	Друковане видання
2		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		

	<b>ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ</b> літака Як - 40 (№87766)	Шифр документа	<b>СМЯ КК НАУ</b> <b>ПЛ 40/06 – 01 – 2016</b>
		сторінка 7 з 17	

**3. Перелік лабораторних (практичних) робіт, що проводяться на базі лабораторії (таблиця 3):**

Таблиця 3

№ з/п	Назва лабораторної / практичної роботи (найменування програмного забезпечення)
1	2
1	Система електронного обладнання
2	Зв'язне радіо обладнання
3	Навігаційне обладнання
4	Локаційне обладнання
5	Технічне обслуговування аварійного рятувального обладнання літак Як - 40
6	Конструкція літака Як - 40
7	Центрування і завантаження літака Як - 40
8	Енергетична система літака Як - 40
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

	<b>ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ</b> літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	<b>СМЯ КК НАУ</b> <b>ПЛ 40/06 – 01 – 2016</b>
		сторінка 8 з 17	

### III. Матеріально-технічне забезпечення лабораторії

#### 1. Дані про обладнання лабораторії (таблиця 4):

Таблиця 4

№ з/п	Найменування обладнання	Кількість одиниць, шт.	Рік виробництва/ введення в експлуатацію
1	2	3	4
1	Зв'язна система		
2	Навігаційна система		
3	Локаційна система		
4	Пілотажно-навігаційний комплекс НПК 154		
5	Гідравлічна система		
6	Протиоліднювальна система		
7	Система кондиціонування і вентиляції		
8	Електросистема постачання		
9	Протипожежна система		
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			





ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ  
літака ЯК - 40 (№87766)

Шифр  
документа

СМЯ КК НАУ  
ПЛ 40/06 – 01 – 2016

сторінка 9 з 17


<b>№ з/п</b>	<b>Найменування обладнання</b>	<b>Кількість одиниць, шт.</b>	<b>Рік виробництва/ введення в експлуатацію</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			

	<b>ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ</b> літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	<b>СМЯ КК НАУ</b> <b>ПЛ 40/06 – 01 – 2016</b>
		сторінка 10 з 17	

## 2. Меблі та інвентар (таблиця 5)

Таблиця 5

№ з/п	Найменування виробу	Кількість одиниць, шт.	Рік виробництва
1	2	3	4
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

	ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	СМЯ КК НАУ ПЛ 40/06 – 01 – 2016
		сторінка 11 з 17	

## IV. Інженерно-технічне забезпечення лабораторії

### 1. Електрозабезпечення та електроживлення лабораторії.

Для забезпечення електроживленням обладнання лабораторії та контрольно-перевірочної апаратури передбачена силова лінія:

- постійного струму напругою  $U = 27(V)$ ;
- змінного струму напругою  $U_{36}(V)$   $f = 400$  Гц;
- Змінного струму напругою  $U = 115 (V)$ , частотою  $f = 400$  (Гц);
- Змінного струму напругою  $U = 200(V)$ , частотою  $f = 400$  (Гц);

Захист споживачів від перевантаження в електричній мережі здійснюється запобіжниками, що розташовані в розподільчих пристроях.

### 2. Вентиляція та освітлення лабораторії.

Природне освітлення лабораторії – 20 віконних прорізи, система кондиціонування відкриття аварійних дверей.

### 3. Дані про приміщення та розташування обладнання.

Лабораторія складається з однієї кімнати:

- довжина літака лабораторії – 20,4 м;
- освітлення приміщення лабораторії – 20 вікна
- от землі висота приміщення лабораторії – 6,5 м;
- висота салону – 2 м;
- ширина салону – 2 м;
- площа крила – 70 кв. м;
- розмах крил – 25 м;
- металевий корпус;
- підлога вкрита килимом;
- кількість дверей – одна, розміром – 2×0,8 м;

Схема приміщення та розташування обладнання лабораторії наведена в додатку А.

Схема інженерних комунікацій лабораторії наведена в додатку Б.



ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ  
літака ЯК - 40 (№87766)

Шифр  
документа

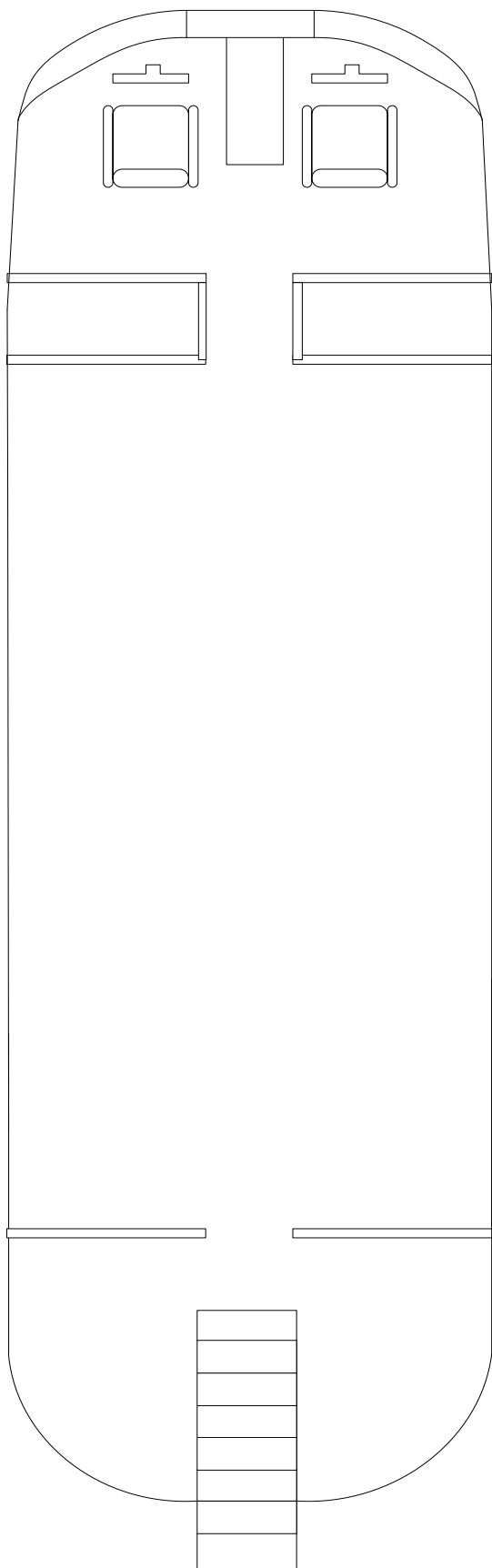
СМЯ КК НАУ  
ПЛ 40/06 – 01 – 2016

сторінка 12 з 17

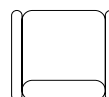
Додаток А

## Схема приміщення та розташування обладнання лабораторії

### Умовні позначення



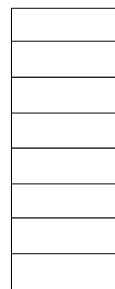
Стіл



Крісло пілота



Штурвал

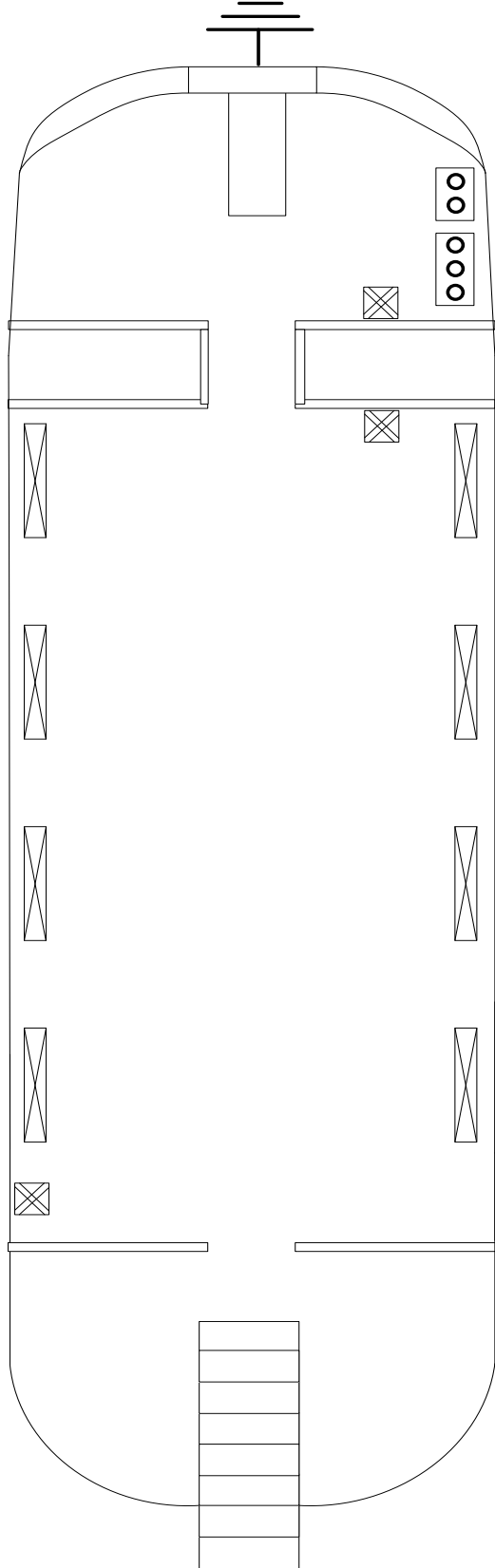


Трап


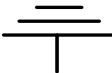





Додаток В

Схема інженерних комунікацій лабораторії



Умовні позначення

-  Стельовий світильник
-  Заземлення
-  Роз'єм аеродромного живлення 27В
-  Роз'єм аеродромного живлення 208В
-  Розетка 27В



ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ  
літака ЯК - 40 (№87766)

Шифр  
документа

СМЯ КК НАУ  
ПЛ 40/06 – 01 – 2016

сторінка 14 з 17

## Результати атестації лабораторії

**Атестація проведена:**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(підпис заступника начальника коледжу з НМР)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(підпис заступника начальника коледжу з НМР)



ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ  
літака ЯК - 40 (№87766)

Шифр  
документа


СМЯ КК НАУ  
ПЛ 40/06 – 01 – 2016

сторінка 15 з 17

### АРКУШ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ДОКУМЕНТОМ

№ з/п	Ініціал, прізвище ознайомленої особи	Підпис ознайомленої особи	Дата ознайомлення	Примітки
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				

(Ф 40/03-59)

	<b>ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ</b> літака ЯК - 40 (№87766)	Шифр документа	<b>СМЯ КК НАУ</b> <b>ПЛ 40/06 – 01 – 2016</b>
		сторінка 16 з 17	

### АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ запису	№ сторінки (пункту)	Тип запису*	Ініціал, прізвище особи, яка внесла зміни	Підпис особи, яка внесла зміни	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
1	Підстава для запису:					
2	Підстава для запису:					
3	Підстава для запису:					
4	Підстава для запису:					
5	Підстава для запису:					
6	Підстава для запису:					
7	Підстава для запису:					
8	Підстава для запису:					
9	Підстава для запису:					
10	Підстава для запису:					
11	Підстава для запису:					
12	Підстава для запису:					
13	Підстава для запису:					
14	Підстава для запису:					
15	Підстава для запису:					
16	Підстава для запису:					
17	Підстава для запису:					
18	Підстава для запису:					
19	Підстава для запису:					

\* – установлені наступні типу записів: «змінено», «замінено», «введено», «анульовано».





ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРІЇ  
літака ЯК - 40 (№87766)

Шифр  
документа

СМЯ КК НАУ  
ПЛ 40/06 – 01 – 2016

сторінка 17 з 17

### АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ РЕВІЗІЙ

№ з/п	Дата проведення ревізії	Ініціал, прізвище особи, що проводить ревізію	Висновок проведення ревізії	Підпис особи, що провела ревізію
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				