

Міністерство освіти і науки України
Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського
«Харківський авіаційний інститут»

Кафедра конструкції авіаційних двигунів (№ 203)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Керівник проектної групи



(підпис)

О. В. Білогуб

(ініціали та прізвище)

« *30* » *08* 2019 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА ОЗНАЙОМЧОЇ ПРАКТИКИ

Галузь знань

13 «Механічна інженерія»

(шифр і найменування галузі знань)

Спеціальність

134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»

(код та найменування спеціальності)

Освітня програма

Авіаційні двигуни та енергетичні установки

(найменування спеціальності)

Форма навчання

денна

Рівень вищої освіти

перший (бакалаврський)

Харків 2019 рік

Робоча програма

Ознайомча практика
(назва дисципліни)для студентів за спеціальністю
освітньою програмою134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»
Авіаційні двигуни та енергетичні установки« 1 » червня 2019 р., с.

Розробник:

Безуглий Сергій Володимирович, к.т.н., доцент
(прізвище та ініціали, посада, наукова ступінь та вчене звання)

(підпис)

Робочу програму розглянуто на засіданні кафедри

конструкції авіаційних двигунів

(назва кафедри)

Протокол № 1 від « 30 » серпня 2019 р.

Завідувач кафедри

д.т.н., професор
(наукова ступінь
та вчене звання)

(підпис)

С. В. Єпіфанов

(ініціали та прізвище)

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	
Кількість кредитів – 3	Галузь знань: <u>13 «Механічна інженерія»</u> (шифр і назва) Спеціальність: <u>134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»</u> (шифр і назва)	Цикл професійної підготовки (Дисципліни професійної і практичної підготовки)	
Модулів	Освітня програма:	Рік підготовки:	
Змістових модулів	<i>Авіаційні двигуни та енергетичні установки</i> (назва)	2019-й	2020-й
Індивідуальне науково-дослідне завдання		Семестр	
- (назва)			
Загальна кількість годин – 90		-	4-й
Тижневих годин для денної форми навчання: самостійної роботи студента – 90	Рівень вищої освіти <u>перший (бакалаврський)</u>	Лекції	
		-	-
		Практичні, семінарські	
		-	-
		Лабораторні	
		-	-
		Самостійна робота	
		-	90
		Індивідуальні завдання:	
-	-		
Вид контролю:			
-	залік		

2. Мета та завдання ознайомчої практики

Мета практики – Знайомство зі структурою, історією, основними технологіями підприємства (закладу), системою якості та технікою безпеки.

Завдання практики – Ознайомитися з історією підприємства (закладу); структурною будовою та її змінами на протязі існування; прийнятими заходами техніки безпеки в цілому по підприємству та на робочих місцях; продукцією, що виробляється; наявними та минулими технологіями, системою якості.

У результаті проходження практики студент повинен

знати:

- історію підприємства (закладу);
- структуру підприємства;
- правила техніки безпеки в цілому по підприємству і на робочих місцях;
- номенклатуру продукції, що виробляється;
- основні процеси проектування;
- основні технології виробництва, що застосовуються при виробництві;
- прийняту на підприємстві систему якості.

вміти:

- описати в стислому вигляді перелічену інформацію в вигляді звіту.

3. Зміст ознайомчої практики

1. Вивчення історії підприємства.
2. Вивчення правил, та заходів щодо техніки безпеки на підприємстві.
3. Знайомство з структурою підприємства та документообігом, стосовно виробництва.
4. Знайомство з продукцією, що виробляється.
5. Знайомство з основними технологіями, включаючи проектування, задіяними в процесі виробництва.
6. Знайомство з системою якості.
7. Складання звіту.

4. Методи контролю

4 семестр – *залік*.

5. Вимоги до звіту

Звіт повинен містити інформацію про особу студента, осіб – керівників практики від університету та підприємства, що проводить практику; місце проведення практики. У звіті повинні бути стисло історія підприємства, структура, основні технології та прийнята система якості; думка керівників практики щодо якостей студента-практиканта і виконаної ним роботи. Звіт перевіряється й затверджується керівниками практик від бази і навчального закладу. Якщо базою практики є університет – звіт затверджується завідувачем кафедри університету.

6. Підведення підсумків практики

Підсумки підводяться у процесі складання студентом заліку комісією, яка призначена завідувачем кафедри. Диференційна оцінка з практики враховується нарівно з іншими оцінками, які

характеризують успішність студента, оцінка з цієї практики враховується разом з оцінками 5-го семестру.

Шкала оцінювання

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка за національною шкалою	
	для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90-100	відмінно	зараховано
83-89	добре	
75-82		
68-74		
60-67	задовільно	
01-59	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання

7. Критерії оцінювання роботи студента протягом практики

- **Задовільно (60-74).** Мати необхідний мінімум знань та умінь. **Знати:**
 - історію підприємства (закладу);
 - структуру підприємства;
 - правила техніки безпеки в цілому по підприємству і на робочих місцях;
 - номенклатуру продукції, що виробляється;
- **Добре (75-89).** Додатково до попередніх вимог:
 - Твердо опанувати мінімум знань та вмінь. **Знати:**
 - основні процеси проектування;
 - основні технології виробництва, що застосовуються при виробництві;
- **Відмінно (90-100).** Додатково до попередніх вимог **знати:**
 - прийняту на підприємстві систему якості.

вміти:

- описати в стислому вигляді перелічену інформацію в вигляді звіту.

7. Методичні рекомендації

Основним методом навчання при проходженні виробничої практики є колективно-індивідуальні заняття в службах підприємства та самостійне навчання за допомогою перелічених джерел та ресурсів Internet.

8. Рекомендована література

1. Відкрита документація підприємства.
2. Спількування з відповідальними особами підприємства.