

**Національний технічний університет України**

**“Київський політехнічний інститут”**

Кафедра машин та апаратів хімічних і нафтопереробних виробництв

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Завідувач кафедри МАХНВ

\_\_\_\_\_ Я.М. Корнієнко

16 вересня 2015 р

## **ІНДИВІДУАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**за спеціальністю 8.05050303 “Обладнання лісового комплексу”**

**спеціалізацією “Комп’ютерне проектування, програмне управління обладнання  
целюлозно – паперового виробництва”**

**студента VI курсу, групи ЛБ- 41м**

**Федорука Андрія Володимировича**

**на 2015/2016 навчальний рік**

Науковий керівник: доцент кафедри машин та апаратів хімічних і нафтопереробних виробництв, канд. техн. наук Семінський О.О.

Тема магістерської дисертації:

“Процес пульсаційного розмелювання волокнистих матеріалів”

Київ 2015

## Виконання навчального плану підготовки магістра

<i>№ з/п</i>	<i>Назва кредитних модулів</i>	<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	<i>Вид звітності</i>	<i>Примітка</i>
<b>Осінній семестр</b>				
1.	Патентознавство та авторське право	2	Залік	
2.	Філософські проблеми наукового пізнання	1,5	Залік	
3.	Основи сталого розвитку суспільства	2	Залік	
4.	Математичне моделювання систем і процесів	4	Іспит	
5.	Іноземна мова професійного спрямування-2. Іноземна мова для науковців-2	1,5	Залік	
6.	Комп'ютерне проектування папероробних комплексів	3,5	Диф.залік	
7.	Спеціальні розділи математичного моделювання	8,5	Іспит	
8.	Машини та устаткування целюлозно-паперових виробництв (спеціальні розділи)	7	Іспит	
9.				
10.				
11.				
<b>Весняний семестр</b>				
1.	Науково-дослідна практика		Диф. Залік	

## Дослідницька робота

1.	Обробка та узагальнення результатів дослідження процесу пульсаційного розмелювання волокнистих матеріалів.	Підрозділ дисертації.	30.09.15
2.	Підготовка матеріалів з результатами досліджень до публікації статті у фахових виданнях і до публікації тез доповідей та участі у конференції	Тези доповіді. Стаття у фаховому виданні.	15.11.15
3.	Уточнення положень математичної моделі процесу пульсаційного розмелювання волокнистих матеріалів	Підрозділ дисертації.	30.01.16
4.	Висновки і рекомендації щодо конструювання апарату.	Підрозділ дисертації.	30.02.16
5.	Розробка конструкції апарата	Підрозділ дисертації.	30.04.16
6.	Попередній захист дисертаційної роботи магістра. Підготовка матеріалів з результатами досліджень до публікації тез доповідей та участі у конференції.	Тези доповіді.	20.04.16
7.	Оформлення дисертації магістра та її підготовка до захисту		30.05.16

## III Педагогічно-освітня робота

1.	Допомога у проведенні НДРС за розділом "Процеси та апарати хімічних та нафтопереробних виробництв"		Протягом навчання
----	--	--	-------------------

Науковий керівник

Доц. каф. МАХНВ, к.т.н.

О.О.Семінський

Магістрант

А.В. Федорук

Затверджено на засіданні кафедри МАХНВ

Протокол № 2 від 16 вересня 2015 р.