

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму

«Авіаційна та ракетно-космічна техніка»

підготовки здобувачів освітньої кваліфікації «Доктор філософії з

авіаційної та ракетно-космічної техніки

(галузь знань – 13 «Механічна інженерія», спеціальність

134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»).

Аналіз наданого на рецензування документу вказує на його відповідність нормативним документам: Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 р. № 1556-VII, Постанові Кабінету Міністрів України від 23.11.2011 р. № 1341 «Про затвердження національної рамки кваліфікації», Постанові Кабінету Міністрів України від 23.03.2016 р. № 261 «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах) та інш.

Освітньо-наукова програма (ОНП) «Авіаційна та ракетно-космічна техніка» спрямована на підготовку висококваліфікованих на національному та міжнародному рівнях наукових кадрів з науково-дослідницької та проектно-аналітичної діяльності для наукових та освітніх установ, підприємств в галузі авіабудування.

В проекті ОНП «Авіаційна та ракетно-космічна техніка» наведена обов'язкова інформація про рівень та ступень вищої освіти, галузь знань, спеціальність, освітню кваліфікацію та кваліфікацію в дипломі. Визначені характеристики ОНП: її предметна область та орієнтація, основний фокус та особливості програми. Наведена інформація щодо придатності випускників до працевлаштування та подальшого навчання, викладання дисциплін та оцінювання.

Визначені інтегральні, загальні та спеціальні (фахові) компетентності та результати навчання в рамках спеціальності 134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка». Обґрунтовано ресурсне забезпечення реалізації програми.

Обсяг освітньої складової ОНП доктора філософії на базі третього рівня вищої освіти становить 60 кредитів ЄКТС та є достатнім для оволодіння

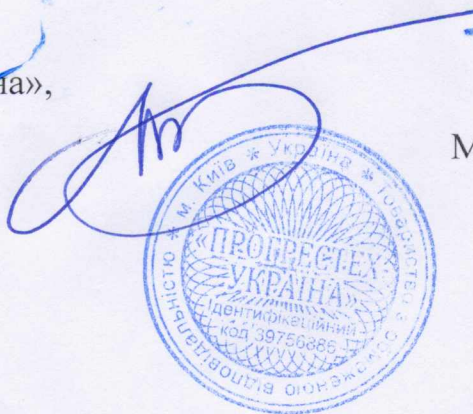
глибинними знаннями зі спеціальності. При цьому наукова складова ОНП передбачає проведення власного наукового дослідження здобувачем наукового ступеня доктор філософії, оформлення одержаних результатів у вигляді дисертації.

Перелік дисциплін, які пропонуються до навчання аспірантів за цією програмою, спрямовані на формування у них здатності розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної, у тому числі дослідницько-інноваційної діяльності у сфері проектування, забезпечення надійності та ресурсу авіаційних конструкцій, а також функціональних систем повітряних суден.

У якості пропозицій слід вказати про необхідність погодження дисциплін з Переліку компонентів, а саме дисциплін в підрозділі 1.3 «Цикл дисциплін із оволодіння глибинними знаннями зі спеціальності» з тематикою наукових досліджень здобувача.

Після ознайомлення з текстом ОНП можна стверджувати, що програма встановлює достатній перелік вимог до змісту та результатів освітньої діяльності для забезпечення навчального процесу з підготовки докторів філософії за спеціальністю 134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка», які після успішного завершення навчання будуть здатні ефективно працювати у вищих навчальних закладах, наукових установах та підприємствах авіаційної галузі.

Заступник директора
ТОВ «Прогрестех-Україна»,
Доцент, к.т.н.



Максим Гладський