

РЕЦЕНЗІЯ

Освітньо-професійної програми
«Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки»
другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю
125 «Кібербезпека та захист інформації»
Національного авіаційного університету

Представлена на рецензування освітньо-професійна програма «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації», розроблена робочою групою науково-педагогічних працівників Національного авіаційного університету, має на меті якісну підготовку фахівців з новим типом мислення відповідно до вимог сучасного суспільства та здатних розв'язувати задачі дослідницького та/або інноваційного характеру у сфері кібербезпеки та захисту інформації.

Програма враховує вимоги до сучасного фахівця, ситуацію на ринку праці та в сфері інформаційної та/або кібербезпеки. Освітньо-професійна програма «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» містить характеристику придатності випускників спеціальності 125 «Кібербезпека» до подальшого працевлаштування, виходячи з переліку програмних компетентностей та результатів навчання здобувачів освіти, детально представлених у матриці відповідності компетентностей дескрипторам Національної рамки кваліфікацій.

Представлена програма регламентує мету, очікувані результати навчання, зміст, умови і технологію реалізації освітнього процесу, оцінку якості підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за даною спеціальністю і включає в себе: загальну інформацію, мету і характеристику освітньої програми, здатність випускників до подальшого навчання та працевлаштування, викладання та оцінювання, компетентності та програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, академічну мобільність, перелік обов'язкових і блок вибіркових компонентів та їх логічну послідовність, структурно-логічну схему освітньої програми, форму атестації здобувачів вищої освіти, матрицю відповідності компетентностей та програмних результатів навчання.

Компоненти освітньої програми дозволяють повною мірою сформувати знання, практичні уміння і навички, необхідні сучасному фахівцеві. У доборі цих компонент витримано баланс між циклами професійної та практичної підготовки, теорією і практикою.

Розробники заклали у навчальний план обов'язкові та блок вибіркових компонент підготовки здобувачів вищої освіти, сформульованих у термінах результатів навчання: знання, уміння, комунікація, автономія та відповідальність. Наявність в освітній програмі блоку вільного вибору передбачає можливість реалізації особистісного потенціалу здобувача освіти, враховуючи його здібності, інтереси, потреби, мотивацію, можливості та ґрунтується на виборі здобувачем освіти видів та форм здобуття освіти, навчальних дисциплін і рівня їх складності, методів і засобів навчання, формуючи індивідуальну освітню траєкторію підготовки.

Пропозиції до змісту освітньо-професійної програми, надані під час погоджувальних робочих зустрічей, враховані у повному обсязі.

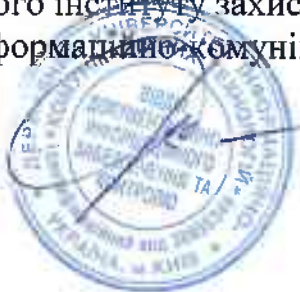
Враховуючи викладене зазначаю, що освітньо-професійна програма «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти відповідає Стандарту вищої освіти України і може використовуватися для підготовки фахівців спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації».

Директор Навчально-наукового інституту захисту інформації
Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій

д.т.н., професор

Віталій САВЧЕНКО

14.03.2024



РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки»
другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю
125 «Кібербезпека та захист інформації» Національного
авіаційного університету

Представлена на рецензування освітньо-професійна програма «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» є актуальною, відповідає вимогам сьогодення, враховує ситуацію на ринку праці та вимоги до сучасного фахівця, у тому числі в авіаційній галузі.

Послідовність вивчення дисциплін, перелік та обсяг нормативних дисциплін відповідає структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» та покликаний сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців та ринку праці.

Розроблена освітньо-професійна програма спрямована на підготовку конкурентоспроможних фахівців, здатних ефективно застосовувати сучасні інформаційні технології, розв'язувати задачі дослідницького та/або інноваційного характеру в сфері кібербезпеки та захисту інформації, у тому числі в авіаційному секторі.

Цій меті чітко підпорядковані інтегральна, загальні та фахові компетентності, а також програмні результати навчання здобувачів освіти. Здобуті у процесі навчання за освітньо-професійною програмою компетентності та програмні результати навчання відповідають вимогам, які ставляться до фахівців, що в подальшому працюватимуть за фахом.

Вагомою перевагою даної освітньої програми є те, що окрім обов'язкових (нормативних) компонентів, вона містить блок дисциплін вільного вибору, що дає змогу здобувачам освіти реалізувати своє право на формування індивідуальної траєкторії підготовки.

Цикл практичної підготовки здобувачів вищої освіти, що включає науково-дослідну практику у сфері систем технічного захисту інформації, автоматизації її обробки, а також переддипломну практику у достатньому обсязі забезпечує набуття випускниками компетентностей, необхідних для вирішення практичних завдань у сфері кібербезпеки та захисту інформації.

На підставі викладеного вище вважаємо, що освітньо-професійна програма «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» другого (магістерського) рівня вищої освіти, є актуальною, відповідає вимогам Стандарту вищої освіти України, відповідним кваліфікаційним вимогам, професійним стандартам і може використовуватися для підготовки фахівців спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації».

Технічний директор Комунального підприємства
міжнародний аеропорт «Київ (Жуляни)»
д.т.н., професор

14.03.2024



Андрій МІЩЕНКО

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки»
другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю
125 «Кібербезпека та захист інформації» Національного
авіаційного університету

Представлена на розгляд та рецензування освітньо-професійна програма «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» має на меті якісну підготовку фахівців здатних розв'язувати задачі дослідницького та/або інноваційного характеру у сфері кібербезпеки та захисту інформації.

Програма враховує вимоги до сучасного фахівця, ситуацію на ринку праці та в сфері кібербезпеки та захисту інформації. Виходячи з переліку програмних компетентностей та результатів навчання студентів освітньо-професійна програма «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» містить характеристику придатності випускників спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації» до подальшого працевлаштування, у тому числі в авіаційній галузі.

Розроблена освітня програма висвітлює мету, очікувані результати навчання, зміст, оцінку якості підготовки та включає в себе: загальну інформацію, мету і характеристику освітньої програми, здатність випускників до подальшого навчання та працевлаштування, викладання та оцінювання, компетентності та програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, академічну мобільність, перелік обов'язкових і блок вибіркового компонентів та їх логічну послідовність, структурно-логічну схему освітньої програми, форму атестації здобувачів вищої освіти, матрицю відповідності компетентностей та програмних результатів навчання. Компоненти освітньої програми дозволяють повною мірою сформувати знання, практичні уміння і навички, необхідні сучасному фахівцеві.

Враховуючи викладене вважаємо, що освітньо-професійна програма «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» другого (магістерського) рівня вищої освіти, є актуальною, відповідає вимогам сьогодення, Стандарту вищої освіти України, відповідним кваліфікаційним вимогам і може використовуватися для підготовки фахівців спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації».

Начальник відділу технічного захисту інформації
Товариства з обмеженою відповідальністю
«Світ інформаційно-телекомунікаційних рішень»

14.03.2021



Костянтин ФУЗІК

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації»
Національного авіаційного університету

Аналіз представленої на розгляд освітньо-професійної програми «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» (далі – ОПП) освітнього ступеня «Магістр» свідчить про її відповідність вимогам Стандарту вищої освіти України за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» для другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Слід зазначити, що рецензована ОПП за освітнім ступенем «Магістр» скорегована у напрямку посилення професійної орієнтації фахівців з кібербезпеки та захисту інформації, у тому числі в авіаційній галузі. Актуальність ОПП зумовлена формуванням у студентів фундаментальних знань, вмінь та навичок майбутніх кваліфікованих, конкурентоспроможних фахівців.

У структуру ОПП включені обов'язкові дисципліни, дисципліни професійної та практичної підготовки. Також, включено блок дисциплін вільного вибору студента. Зазначені дисципліни у повному обсязі забезпечують інтегральні, загальні та фахові компетентності випускників Національного авіаційного університету. Освітні компоненти повністю забезпечують програмні результати навчання.

У розробленій ОПП логічно витримана загальна структура, до якої включені відповідні корективи та сутнісні зміни щодо компетенцій, отриманих завдяки вивченню низки окремих навчальних дисциплін, що дає змогу підсилити фахову та професійну підготовку випускників з подальшою можливістю їх працевлаштування.

В цілому, представлена на розгляд та рецензію ОПП, враховує новітні тенденції та проблеми розвитку освітянської галузі й сприятиме підготовці висококваліфікованих фахівців та інтеграції України в європейський загальноосвітній та науковий простір.

Враховуючи викладене вважаємо, що надану для рецензування освітньо-професійну програму «Системи технічного захисту інформації, автоматизація її обробки» доцільно використовувати для підготовки студентів за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Директор Товариства з обмеженою відповідальністю

«Національні конфіденційні мережі»

14.03.2024

Філіпенко



Володимир Філіпенко