**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Брянский государственный инженерно-технологический университет»**

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по ОД и МП

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шлапакова С.Н.

«» 2021 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

по программе повышения квалификации / профессиональной переподготовки

**«Обеспечение информационной безопасности в условиях цифровой экономики»**

**Цель программы:**формирование у слушателей готовности к реализации собственной профессиональной деятельности в полном соответствии с требованиями информационной безопасности

**Соответствует квалификационным требованиям:**

направление

06.013Специалист по информационным ресурсам

06.033Специалист по защите информации в автоматизированных системах

08.021Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)

**Категория слушателей:**

* магистранты, аспиранты и докторанты вузов;
* научные работники, преподаватели учреждений профессионального образования, сотрудники бизнес-структур, бизнес-аналитики, бизнес-тренеры;
* руководители, государственные служащие и специалисты;
* работники сферы образования;
* предприниматели и работники сферы бизнеса;
* работники управляющих компаний, сервисных центров;
* специалисты в области информационной безопасности.

**Форма обучения:**очная и заочная (дистанционная). Организация образовательной деятельности осуществляется с применением дистанционных образовательных технологий.

**Трудоемкость программы:** 18 часов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование модулей / дисциплин / разделов | Кол-во  часов | в том числе | | | | Форма аттеста-ции |
| ЛК | ЛБ | ПР | СР |
| 1. | Организационные и правовые основы информационной безопасности | 6 | 3 | - | 1 | 2 |  |
| 2 | Угрозы информационной безопасности | 6 | 3 | - | 1 | 2 |  |
| 3. | Способы и методы защиты информации | 6 | 3 | - | 1 | 2 |  |
|  | **Итого** | 18 | Итоговая аттестация  (тестирование) | | | | |

Декан факультета ОП и ПК С.А.Коньшакова

Руководитель ДОП С.П.Новиков

**АННОТАЦИЯ**

**1. Наименование программы** «Обеспечение информационной безопасности в условиях цифровой экономики»

**2. Соответствие профессиональному стандарту:**

06.013 Специалист по информационным ресурсам

06.033 Специалист по защите информации в автоматизированных системах

08.021 Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)

**3. Цель программы** формирование у слушателей готовности к реализации собственной профессиональной деятельности в полном соответствии с требованиями информационной безопасности

**4. Концепция программы** расширение кругозора слушателей, знакомство с передовым опытом в области информационной безопасности в условиях цифровой экономики

**5. Категория слушателей** магистранты, аспиранты и докторанты вузов; научные работники, преподаватели учреждений профессионального образования, сотрудники бизнес-структур, бизнес-аналитики, бизнес-тренеры; руководители, государственные служащие и специалисты; работники сферы образования; предприниматели и работники сферы бизнеса; работники управляющих компаний, сервисных центров; специалисты в области информационной безопасности.

**6. Планируемые результаты обучения**

В соответствии с требованиями ДПП освоение модуля направлено на достижение слушателями следующих результатов обучения:

Р1: готовность осуществлять собственную профессиональную деятельность в полном соответствии с требованиями информационной безопасности

Р2: готовность к выбору решений из различных категорий методов и средств защиты информаций, соответствующих требованиям защиты информации в конкретных информационных системах

Р3: способность осуществлять оценку соответствия существующих решений требованиям защиты информации

**7. Структура программы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование модулей / дисциплин / разделов | Кол-во  часов | в том числе | | | | Форма аттеста-ции |
| ЛК | ЛБ | ПР | СР |
| 1. | Организационные и правовые основы информационной безопасности | 6 | 3 | - | 1 | 2 | тестирование |
| 2 | Угрозы информационной безопасности | 6 | 3 | - | 1 | 2 | тестирование |
| 3. | Способы и методы защиты нформации | 6 | 3 | - | 1 | 2 | тестирование |
|  | **Итого** | 18 | Итоговая аттестация  (тестирование) | | | | |

При необходимости программа может быть адаптирована под потребности заказчика.

**8. Образовательные технологии и методы обучения** лекции-визуализации.

**9. Временной ресурс для освоения программы**

Общий объем программы: 18 часа, в соответствии с учебным планом.

**10. Кадровое обеспечение программы** Профессорско-преподавательский состав

**11. Материально-техническая база** учебные аудитории БГИТУ

**12. Реализация программы**

Продолжительность программы: 18 часов.

Режим проведения занятий: 6 часов в день.

Форма итогового контроля: собеседование.

Слушателям, успешно окончившим программу, выдается документ – удостоверение о повышении квалификации