

**Министерство науки и высшего образования РФ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

---

**Направление подготовки:** 10.03.01 Информационная безопасность

**Наименование образовательной программы:** Безопасность автоматизированных систем

**Уровень образования:** высшее образование - бакалавриат

**Форма обучения:** очная

**Оценочные материалы по практике**

**Учебная практика: профилирующая практика**

**Москва 2024**

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ СОСТАВИЛ:

Разработчик

|  |                                                    |                               |
|--|----------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                               |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                               |
|  | Владелец                                           | Власенко М.Н.                 |
|  | Идентификатор                                      | R05d64ed6-VlasenkoMN-5b938106 |

М.Н. Власен-  
ко

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель образова-  
тельной программы

|  |                                                    |                              |
|--|----------------------------------------------------|------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                              |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                              |
|  | Владелец                                           | Баронов О.Р.                 |
|  | Идентификатор                                      | R90d76356-BaronovOR-7bf8fd7e |

О.Р. Баронов

Заведующий выпускаю-  
щей кафедрой

|  |                                                    |                             |
|--|----------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                             |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                             |
|  | Владелец                                           | Невский А.Ю.                |
|  | Идентификатор                                      | R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d |

А.Ю.  
Невский

Оценочные материалы по практике предназначены для оценки достижения обучающимися запланированных результатов обучения по практике, этапа формирования запланированных компетенций, прохождения практики.

Оценочные материалы по практике включают оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.

Запланированные результаты обучения по практике, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций:

| <b>Код и наименование компетенции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>                                                                 | <b>Запланированные результаты обучения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                                  | ИД-2 <sub>УК-6</sub> Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации           | <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- возможности социокультурной среды МЭИ.</li> </ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни.</li> </ul>                                                                                                                                       |
| ОПК-6 Способен при решении профессиональных задач организовывать защиту информации ограниченного доступа в соответствии с нормативными правовыми актами, нормативными и методическими документами Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю | ИД-1 <sub>ОПК-6</sub> Оформляет рабочую техническую документацию с учетом действующих нормативных и методических документов | <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нормативно правовые акты, нормативные и методические документы Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю.</li> </ul> <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оформлять рабочую техническую документацию с учетом действующих нормативных и методических документов.</li> </ul> |

**Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания.**  
**Текущий контроль**  
 Текущий контроль проводится в течение периода прохождения практики.

**4 семестр**

| <b>№</b> | <b>Контрольные мероприятия</b>                               | <b>Оцен-ка</b> | <b>Шкала оценивания</b>                                                                                             |
|----------|--------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Своевременность получения задания и начала его выполнения    | зачтено        | Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами                     |
|          |                                                              | не зачтено     | Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию |
| 2        | Выполнение задания на профилирующую практику в полном объеме | зачтено        | Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами                     |
|          |                                                              | не зачтено     | Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию |

## **Промежуточная аттестация**

### **Форма промежуточной аттестации в 4 семестре: зачет**

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с положением о промежуточной аттестации ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

К промежуточной аттестации допускаются студенты, предоставившие комплект документов по результатам практики, проверенный руководителем практики от МЭИ, и получившие положительную оценку по текущему контролю по практике.

На промежуточной аттестации по результатам прохождения практики обучающемуся задаются теоретические и практические вопросы по представленному отчету и/или презентации.

Примерный перечень вопросов к промежуточной аттестации по практике:

- 1.Какие задачи включают в себя профили направления Информационной безопасности?
- 2.Какие направления исследований у кафедры Безопасности информационных технологий различных профилей направления Информационная безопасность?
- 3.Какая организация Вас заинтересовала, как специалиста профиля подготовки Информационная безопасность?
- 4.Какие знания и умения включают в себя профили подготовки направления Информационная безопасность?
- 5.В чем отличие специальности от профессии?
- 6.Кем можно пойти работать после окончания университета в РФ?
- 7.Кем можно пойти работать после окончания университета за границей?
- 8.Каковы основная цель обучения на направлении Информационная безопасность?

По результатам прохождения практики выставляется:

- оценка «зачтено» - Работа выполнена верно или с несущественными недостатками;
- оценка «не зачтено» - Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно.

В приложение к диплому выносится оценка за 4 семестр.

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ПРАКТИКИ

### Учебная практика: профилирующая практика

(название практики)

#### 4 семестр

#### Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости:

КМ-1 Своевременность получения задания и начала его выполнения

КМ-2 Выполнение задания на профилирующую практику в полном объеме

Вид промежуточной аттестации – зачет

Трудоемкость практики - 1 з.е.

| Раздел дисциплины                     | Веса контрольных мероприятий, % |      |      |
|---------------------------------------|---------------------------------|------|------|
|                                       | Индекс КМ:                      | КМ-1 | КМ-2 |
|                                       | Срок КМ:                        | 8    | 15   |
| Текущий контроль прохождения практики |                                 | +    | +    |
| Вес КМ:                               |                                 | 10   | 90   |