# Министерство науки и высшего образования РФ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

### «Национальный исследовательский университет «МЭИ»

**Направление подготовки/специальность:** 10.03.01 Информационная безопасность **Наименование образовательной программы:** Безопасность компьютерных систем

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

Оценочные материалы по практике

Учебная практика: учебно-лабораторная практика

#### ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

1930	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»		
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ		
	Владелец	Власенко М.Н.	
» <u>МЭИ</u> »	Идентификатор	R05d64ed6-VlasenkoMN-5b93810	

(подпись)

М.Н. Власен-

(расшифровка подписи)

#### СОГЛАСОВАНО:

Руководитель образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое звание)

Заведующий выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

1930 Adj	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»		
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ		
-	Владелец	Баронов О.Р.	
³ M <mark>≎</mark> M ∜	Идентификатор	R90d76356-BaronovOR-7bf8fd7e	
_	,	`	

(подпись)

1930	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»		
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ		
	Владелец	Невский А.Ю.	
» <u>МЭИ</u> «	<u>ЭИ</u> <sup>ў</sup> Идентификатор	R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d	

(подпись)

О.Р. Баронов

(расшифровка подписи)

А.Ю. Невский

(расшифровка подписи) 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:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора до- стижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ОПК-2 способен применять информационно-коммуникационные технологии, программные средства системного и прикладного назначения, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности	ИД-1 <sub>ОПК-2</sub> Применяет информационно- коммуникационные технологии, в том числе отечественного производства для решения задач профессиональной деятельности	знать: - информационно-коммуникационные технологии.  уметь: - применять информационно-коммуникационные технологии.
	ИД-3 <sub>ОПК-2</sub> Применяет программные средства прикладного назначения, в том числе отечественного производства для решения профессиональных задач	знать: - программные средства прикладного назначения.  уметь: - применять программные средства прикладного назначения.
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	знать: - нормативно правовые акты, нормативные и методические документы Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю.  уметь: - оформлять рабочую техническую документацию с учетом действующих нормативных и методических документов.

#### Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания. Текущий контроль

Текущий контроль проводится в течение периода прохождения практики.

№	Контрольное мероприятие	Оцен- ка	Критерии оценивания
1	Получение задания на практику	5	Оценка "отлично" выставляется если задание
			выполнено в полном объеме или выполнено
			преимущественно верно
		4	Оценка "хорошо" выставляется если боль-
			шинство вопросов раскрыто. выбрано верное
			направление для решения задач
		3	Оценка "удовлетворительно" выставляется
			если задание преимущественно выполнено
		2	Оценка "неудовлетворительно" выставляется
			если задание выполнено неверно или пре-
			имущественно не выполнено
2	Выполнение задания на практику в	5	Оценка "отлично" выставляется если задание
	полном объеме		выполнено в полном объеме или выполнено
			преимущественно верно
		4	Оценка "хорошо" выставляется если боль-
			шинство вопросов раскрыто. выбрано верное
			направление для решения задач
		3	Оценка "удовлетворительно" выставляется
			если задание преимущественно выполнено
		2	Оценка "неудовлетворительно" выставляется
			если задание выполнено неверно или пре-
			имущественно не выполнено

#### Промежуточная аттестация

#### Форма промежуточной аттестации в 4 семестре: Зачет с оценкой

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.

Оценку выставляет комиссия по результатам защиты отчета по практике.

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и зачетной / экзаменационной составляющих.

К защите отчета допускаются обучающиеся, получившие положительную оценку по каждому пункту текущего контроля по практике.

На защите отчета по результатам прохождения практики обучающемуся задаются теоретические и практические вопросы по представленному отчету и презентации.

По результатам защиты отчета выставляется зачетная составляющая оценки по практике:

- оценка 5 Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений
- оценка 4 Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки
- оценка 3 Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

– оценка 2 - Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ПРАКТИКИ

# Учебная практика: учебно-лабораторная практика (название практики)

#### 4 семестр

#### Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости:

КМ-1 Получение задания на практику

КМ-2 Выполнение задания на практику в полном объеме

#### Вид промежуточной аттестации – Зачет с оценкой

Трудоемкость практики - 72 з.е.

Номер раз-	Раздел -	Индекс КМ:	KM-1	KM-2
дела		Неделя КМ:	8 нед.	15 нед.
1	Выдача задания по практике		+	
2	Выполнение Case study по темам практики			+
3	Сдача отчета и получение допуска к промежу-			+
3	точной аттестации			
4	Промежуточная аттестация по г		+	
	Bec KM, %:			90