

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

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Информационный менеджмент в бизнес-системах

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Управление информационными потоками и информационными
ресурсами**

**Москва
2022**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Орлова Е.С.
	Идентификатор	Rb8ff0f77-OrlovaYS-0ceb9397

(подпись)

Е.С. Орлова

(расшифровка
подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Орлова Е.С.
	Идентификатор	Rb8ff0f77-OrlovaYS-0ceb9397

(подпись)

Е.С. Орлова

(расшифровка
подписи)

Заведующий
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка
подписи)

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки: достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. ПК-3 Способен применять информационные системы для решений задач менеджмента всех уровней

ИД-3 Выявляет эффективные структуры построения информационных потоков в организации

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Письменная работа

1. Информационные потоки (Проверочная работа)
2. Информационные ресурсы (Проверочная работа)
3. Управление информационными потоками (Проверочная работа)
4. Управление информационными ресурсами (Проверочная работа)

БРС дисциплины

6 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	4	8	10	14
Информационные ресурсы					
Характеристики информационных ресурсов в организации		+			
Управление информационными ресурсами					
Управление информационными ресурсами			+		
Информационные потоки					
Характеристики информационных потоков в организации				+	
Управление информационными потоками					
Управление информационными потоками					+
Вес КМ:		25	25	25	25

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индекс компетенции	Индикатор	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Контрольная точка
ПК-3	ИД-3ПК-3 Выявляет эффективные структуры построения информационных потоков в организации	Знать: структуры построения информационных потоков в организации информационные системы Уметь: выявлять эффективные структуры построения информационных потоков в организации применять информационные системы для решений задач менеджмента всех уровней	Информационные ресурсы (Проверочная работа) Управление информационными ресурсами (Проверочная работа) Информационные потоки (Проверочная работа) Управление информационными потоками (Проверочная работа)

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Информационные ресурсы

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Проверочная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Работа выполняется индивидуально, время на выполнение - 30 минут

Краткое содержание задания:

Проверочная работа по пройденному материалу

Контрольные вопросы/задания:

Знать: информационные системы	1.Основные определения информационных ресурсов 2.Роль информации в экономике 3.Этапы формирования теории управления информационными ресурсами 4.Источники формирования рынка знаний 5.Информационное общество и информационные ресурсы 6.Виды ресурсов 7.Информационные ресурсы 8.Источники формирования информационных ресурсов организации 9.Перспективы развития информационных ресурсов и информационного общества 10.Структура информационного обеспечения компании
-------------------------------	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто верно

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-2. Управление информационными ресурсами

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Проверочная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Работа выполняется индивидуально, время на выполнение - 30 минут

Краткое содержание задания:

Проверочная работа по пройденному материалу

Контрольные вопросы/задания:

Знать: структуры построения информационных потоков в организации	1. Управление ресурсами в проектной деятельности 2. Технологии для управления информационными ресурсами 3. Сущность процесса управления информационными ресурсами на предприятии 4. Задачи управления информационными ресурсами на предприятии 5. Функции управления информационными ресурсами на предприятии 6. Технология планирования и управления 7. Информационные потребности при принятии управленческих решений 8. Информационные потребности при планировании деятельности предприятия 9. Информационные потребности при обеспечении инновационной деятельности 10. Информационные потребности обучения персонала
--	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто верно

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-3. Информационные потоки

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Проверочная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Работа выполняется индивидуально, время на выполнение - 30 минут

Краткое содержание задания:

Проверочная работа по пройденному материалу

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: выявлять эффективные структуры построения информационных потоков в организации	1.Основные понятия, тезаурус 2.Жизненный цикл организации 3.Виды информации в области информационного менеджмента 4.Способы их хранения и передачи 5.Понятие информационных потоков в организации 6.Виды информационных потоков в организации 7.Параметры и характеристики информационных потоков 8.Движение информационных потоков 9.Связь направления движения информационных потоков материальными и финансовыми потоками организации 10.Измерение информационных потоков организации
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто верно

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-4. Управление информационными потоками

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Проверочная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Работа выполняется индивидуально, время на выполнение - 30 минут

Краткое содержание задания:

Проверочная работа по пройденному материалу

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: применять информационные системы для решений задач менеджмента всех уровней	1.Формирование информационных потоков 2.Информационный менеджмент в организации 3.Управление информационными потоками 4.Совершенствование информационного управления организацией 5.Современная модель управления информационными потоками предприятия 6.Внешнее управление 7.Внутреннее управление 8.Обучающие информационные потоки
--	--

	9.Информационный потенциал менеджера 10.Распознавание информационных потоков
--	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто верно

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

6 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Пример билета

1. Роль информации в экономике
2. Виды информации в области информационного менеджмента
3. Практическое задание

Процедура проведения

Зачет проводится в устной форме по билетам, время на подготовку - 40 минут

1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ИД-ЗПК-3 Выявляет эффективные структуры построения информационных потоков в организации

Вопросы, задания

1. Роль информации в экономике
2. Информационное общество и информационные ресурсы
3. Управление ресурсами в проектной деятельности
4. Задачи, функции управления информационными ресурсами на предприятии
5. Сущность процесса управления информационными ресурсами на предприятии
6. Виды информации в области информационного менеджмента
7. Понятие и виды информационных потоков в организации
8. Формирование информационных потоков
9. Управление информационными потоками
10. Современная модель управления информационными потоками предприятия

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Информационные ресурсы являются одним из видов общественных, экономических ресурсов:

Ответы:

- а) факторов ведения дел
- б) факторов производства
- в) факторов деятельности

Верный ответ: б

2. Информационные ресурсы общества в настоящее время рассматриваются как такие ресурсы:

Ответы:

- а) главные
- б) запасные
- в) стратегические

Верный ответ: в

3. Информационный поток характеризуется...

Ответы:

- а) источником возникновения направления, периодичностью, объемом, скоростью передачи

- б) постоянностью, объемом, скоростью передачи
- в) периодичностью, последовательностью, логичностью
- г) последовательностью и параллельностью

Верный ответ: а, б

4. На какие виды делятся информационные потоки по времени возникновения и частоте использования:

Ответы:

- а) регулярные
- б) периодические
- в) оперативные
- г) ординарные
- д) критические

Верный ответ: а, б, в

5. Выделяют такую форму информационных ресурсов:

Ответы:

- а) главную
- б) дополнительную
- в) пассивную

Верный ответ: в

6. Уровень развития сферы информационных услуг во многом определяет степень приближенности к такому обществу:

Ответы:

- а) информационному
- б) открытому
- в) закрытому

Верный ответ: а

7. Структурой информационного потока является:

Ответы:

- а) определение набора показателей, их значений и типов для каждого из совокупности информационных потоков
- б) определение формата предоставления информации: уровень детализации, точность количественных характеристик, эталоны сравнения для качественных характеристик
- в) определение требуемых временных характеристик передвижения информационного потока
- г) определение видов материальных носителей для каждого информационного потока (подробно в работе не рассматривается)

Верный ответ: а, б

8. В соответствии с какими правилами осуществляется управление движением информационных потоков?

Ответы:

- а) информационный поток должен содержать информацию надлежащего качества: достоверная информация в требуемом объеме в необходимой потребителю (лицу, принимающему или реализующему решение) форме
- б) информационный поток должен поступать точно в установленный срок
- в) информационный поток должен поступать тому потребителю, которому он необходим для принятия или реализации решений
- г) все ответы верны

Верный ответ: г

9. Между информационными ресурсами и всякими иными существует одно важнейшее различие:

Ответы:

- а) всякий ресурс, кроме информационного, после использования исчезает
- б) всякий ресурс, кроме информационного, после использования не исчезает
- в) всякий ресурс, кроме информационного, после использования переходит на новый уровень

Верный ответ: а

10. На какие стадии делятся процессы движения информационных потоков?

Ответы:

- а) сбор (регистрация) и ввод информации в систему
- б) контроль качества информации
- в) обработка информации (консолидация, систематизация), придание ей необходимой формы
- г) использование при принятии решений
- д) все ответы верны

Верный ответ: д

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Оценка выставляется из расчета среднего арифметического значения оценки семестровой составляющей по текущему контролю успеваемости и оценки за промежуточную аттестацию