

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

**«Оренбургский государственный университет»**

Кафедра экономического управления организацией

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

### **ДИСЦИПЛИНЫ**

*«Б1.Д.В.10 Информационное обеспечение рабочего места экономиста»*

Уровень высшего образования

**БАКАЛАВРИАТ**

Направление подготовки

***38.03.01 Экономика***

(код и наименование направления подготовки)

***Экономика предприятий и организаций***

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

***Бакалавр***

Форма обучения

***Очная***

Год набора 2021

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.В.10 Информационное обеспечение рабочего места экономиста» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра экономического управления организацией

наименование кафедры

протокол № 25 от "18" марта 2021г.

№ 8 Заведующий кафедрой

Кафедра экономического  
управления организацией

наименование кафедры

подпись

М.В. Самсонова

расшифровка подписи

Исполнители:

Доцент

должность

подпись

Н.А. Тычинина

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

38.03.01 Экономика

код наименование

личная подпись

В.А. Волохина

расшифровка подписи

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки

личная подпись

Н.Н. Бигалиева

расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета

личная подпись

Н.А. Тычинина

расшифровка подписи

№ регистрации 130046

© Тычинина Н.А., 2021  
© ОГУ, 2021

## 1 Цели и задачи освоения дисциплины

**Цель** освоения дисциплины: дать системное представление о сущности, задачах, функциях информационного обеспечения рабочего места экономиста как средства реализации новых информационных технологий в организационно-экономическом управлении, познакомить обучающихся с содержанием и организацией систем обработки учетно-аналитической информации, а также с принципами и особенностями решения профессионально-ориентированных задач в условиях новых информационных технологий.

### **Задачи:**

- освоение методов наблюдения, сбора и регистрации информации о движении и использовании ресурсов организации, о ходе производственного процесса, его результатах в условиях новых информационных технологий;
- раскрытие специфики проектирования информационного обеспечения рабочего места экономиста на предприятиях;
- получение практических навыков по формированию качественной и своевременной информации об имущественно-финансовом состоянии и финансовых результатах деятельности организации, по созданию условий для эффективного выполнения своих функций другими подсистемами управления путем своевременного представления им качественной информации;
- освоение теоретических основ и практических навыков ввода, обработки, формирования управленческой и учетно-аналитической информации в условиях применения информационных систем и технологий для решения экономических задач и принятия управленческих решений;
- приобретение практических навыков по использованию инструментария информационных систем для организации рабочего места экономиста.

## 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам (модулям) вариативной части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.10 Информатика, Б1.Д.Б.11 Прикладная информатика, Б1.Д.Б.18 Бухгалтерский учет и анализ, Б1.Д.В.1 Финансовый учет и отчетность, Б1.Д.В.4 Управление экономикой предприятия (организации)*

Постреквизиты дисциплины: *Б2.П.В.П.2 Преддипломная практика*

## 3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
ПК*-5 Способен рассчитать экономические и социально-экономические показатели хозяйственной деятельности экономических субъектов	ПК*-5-В-1 Применяет инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленными профессиональными задачами	<b><u>Знать:</u></b> - понятие, состав, назначение информационного обеспечения рабочего места экономиста; - классификацию информационных систем и информационных технологий в экономике и управлении; - основные угрозы и методы защиты информационного обеспечения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
		<p>рабочего места экономиста;</p> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать современные прикладные системы и программные продукты организации рабочего места экономиста;</li> <li>- пользоваться справочными правовыми информационными системами;</li> <li>- работать с поисковыми системами и профессиональными сайтами сети Интернет в сфере учетно-аналитического обеспечения управления;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- приемами подготовки, проектирования и использования информационного обеспечения рабочего места экономиста для решения аналитических, исследовательских и профессиональных задач с использованием современных технических средств и информационных технологий</li> </ul>

## 4 Структура и содержание дисциплины

### 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	6 семестр	всего
<b>Общая трудоёмкость</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа:</b>	<b>34,25</b>	<b>34,25</b>
Лекции (Л)	18	18
Лабораторные работы (ЛР)	16	16
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
<b>Самостоятельная работа:</b> - выполнение индивидуального творческого задания (ИТЗ); - самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий); - подготовка к лабораторным занятиям; - подготовка к рубежному контролю и зачету	<b>73,75</b>	<b>73,75</b>
<b>Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)</b>	<b>зачет</b>	

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Концептуальные основы организации информационного обеспечения рабочего места экономиста	22	2		-	20
2	Технология использование прикладных программ универсального назначения для организации информационного обеспечения рабочего места экономиста	64	14		16	34
3	Защита информационного обеспечения рабочего места экономиста	22	2		-	20
	Итого:	108	18		16	74
	Всего:	108	18		16	74

## 4.2 Содержание разделов дисциплины

№ раздела	Наименование раздела	Содержание раздела
1	Концептуальные основы организации информационного обеспечения рабочего места экономиста	<p>Приоритеты и цели государственной политики в сфере развития информационного общества в России. Информационное общество и его характеристики. Информационные процессы в экономике и объективная необходимость их автоматизации. Назначение и классификация информационных систем и технологий в экономике. Структура рабочего места экономиста. Техническое обеспечение рабочего места экономиста. Информационные технологии как инструмент обработки информации на рабочем месте экономиста. Структура информационного обеспечения рабочего места экономиста. Средства, режимы, способы обработки данных. Программное обеспечение рабочего места экономиста.</p>
2	Технология использование прикладных программ универсального назначения для организации информационного обеспечения рабочего места экономиста	<p>Организация нормативно-справочной информации в системе «1С: Предприятие 8». Подготовка информационной базы к эксплуатации. Ввод входящих остатков.</p> <p>Информационное обеспечение рабочего места экономиста в системе «1С: Предприятие 8»: управление денежными потоками, управление амортизируемым имуществом, управление материально-производственными запасами, управление персоналом и начисление заработной платы, управление расчетами с контрагентами, бюджетом и внебюджетными фондами, регламентированная отчетность.</p> <p>Подсистема управленческого учета и внутренней отчетности в системе «1С: Предприятие 8»: настройка параметров учетной политики по производству, управление затратами, учет выпуска продукции (работ, услуг), учет незавершенного производства, расчет себестоимости выпуска продукции (работ, услуг).</p> <p>Торговый функционал в системе «1С: Предприятие 8»: управление закупками, управление продажами, складской учет материальных ценностей, управление взаимоотношениями с клиентами, управление взаиморасчетами.</p>

№ раздела	Наименование раздела	Содержание раздела
		Характеристика программных продуктов для бизнес-планирования инвестиционных проектов на предприятиях. Использование экспертных систем на предприятиях. Информационные системы в управлении предприятием.
3	Защита информационного обеспечения рабочего места экономиста	Виды угроз безопасности. Методы и средства защиты информационного обеспечения. Обеспечение видеомониторинга и контроля доступа к рабочему месту экономиста. Проблемы обеспечения безопасности электронного документооборота в экономике.

### 4.3 Лабораторные работы

№ ЛР	№ раздела	Наименование лабораторных работ	Кол-во часов
1	2	Организация рабочего места экономиста в системе «1С: Предприятие 8». Организация нормативно-справочной информации в системе «1С: Предприятие 8». Подготовка информационной базы к эксплуатации. Ввод входящих остатков.	2
2-6	2	Информационное обеспечение рабочего места экономиста в системе «1С: Предприятие 8»: управление денежными потоками, управление амортизируемым имуществом, управление материально-производственными запасами, управление персоналом и начисление заработной платы, управление расчетами с контрагентами, бюджетом и внебюджетными фондами, регламентированная отчетность.	10
7	2	Подсистема управленческого учета и внутренней отчетности в системе «1С: Предприятие 8»: настройка параметров учетной политики по производству, управление затратами, учет выпуска продукции (работ, услуг), учет незавершенного производства, расчет себестоимости выпуска продукции (работ, услуг).	2
8	2	Торговый функционал в системе «1С: Предприятие 8»: управление закупками, управление продажами, складской учет материальных ценностей, управление взаимоотношениями с клиентами, управление взаиморасчетами.	2
		Итого:	16

### 5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

1 Одинцов, Б. Е. Современные информационные технологии в управлении экономической деятельностью (теория и практика) [Электронный ресурс]: учебное пособие / Б.Е. Одинцов, А.Н. Романов, С.М. Догучаева. — Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2020. — 373 с. - ISBN 978-5-9558-0517-7. - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1047195>

2 Балдин, К. В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебник / К. В. Балдин, В. Б. Уткин. — 8-е изд., стер. — Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. — 394 с. - ISBN 978-5-394-03244-8. - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1093677>

3 Чистов, Д.В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие / под ред. Д. В. Чистова. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 234 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003511-6. - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1003296>

## 5.2 Дополнительная литература

1 Варфоломеева, А.О. Информационные системы предприятия : учеб. пособие / А.О. Варфоломеева, А.В. Коряковский, В.П. Романов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 330 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/1002067>

2 Карминский, А. М. Применение информационных систем в экономике: Учебное пособие / А.М. Карминский, Б.В. Черников. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 320 с.: ил.; . - (Высшее образование). ISBN 978-5-8199-0495-4. - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1002722>

3 Варфоломеева, А.О. Информационные системы предприятия [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Варфоломеева А. О., Коряковский А. В., Романов В. П. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 283с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-16-005549-7 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/536732>

4 Вдовин, В.М. Предметно-ориентированные экономические информационные системы [Электронный ресурс]/ Вдовин В.М., Суркова Л.Е., Шурупов А.А., - 3-е изд. - М.:Дашков и К, 2016. - 388 с.: ISBN 978-5-394-02262-3 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/415090>

5 Романов, А. Н. Советующие информационные системы в экономике : учеб. пособие / А.Н. Романов, Б.Е. Одинцов. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 485 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010857-5. - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1010045>

## 5.3 Периодические издания

Экономика, статистика и информатика. Вестник УМО : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2021.

Информационные технологии : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2021.

Информатика и системы управления : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2021.

Российский экономический журнал : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2021.

Финансовый директор : журнал. - М. : ИД "Финансы и кредит", 2021.

Экономический анализ: теория и практика : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2021.

Экономический журнал Высшей школы экономики : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2021.

Программные продукты и системы : журнал. - М. : Агентство "Роспечать", 2021.

## 5.4 Интернет-ресурсы

- [www.minfin.ru/ru/](http://www.minfin.ru/ru/) - сайт Министерства финансов РФ.

- [www.nalog.ru/m56/](http://www.nalog.ru/m56/) - сайт Федеральной налоговой службы РФ.

- [www.gks.ru/](http://www.gks.ru/) - сайт Федеральной службы государственной статистики.

- [economy.gov.ru/](http://economy.gov.ru/) - сайт Министерства экономического развития РФ.

- [its.1c.ru](http://its.1c.ru) - сайт информационно-технологического сопровождения пользователей 1С:Предприятие

## 5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Операционная система Microsoft Windows

2. Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access)

3. ГАРАНТ Платформа F1 [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. / Разработчик ООО НПП «ГАРАНТ-Сервис», 119992, Москва, Воробьевы горы, МГУ, [1990–2021]. – Режим доступа в сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\GarantClient\garant.exe

4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание справочная правовая система. / Разработчик ЗАО «Консультант Плюс», [1992–2021]. – Режим доступа к системе

в сети ОГУ для установки системы: \\fileserver1\!\CONSULT\cons.exe

5. 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях.

6. Информационная база данных Минэкономразвития РФ «Информационные системы Министерства в сети Интернет» - [www.economy.gov.ru/minrec/about/systems/infosystems/](http://www.economy.gov.ru/minrec/about/systems/infosystems/).

7. Информационная база данных Минфина России - <https://www.minfin.ru/ru/performance/accounting/accounting/>

8. SCOPUS [Электронный ресурс]: реферативная база данных рецензируемой литературы / компания Elsevier. – Режим доступа: <https://www.scopus.com/>, в локальной сети ОГУ.

9. Web of Science [Электронный ресурс]: реферативная база данных / компания Clarivate Analytics. – Режим доступа : <http://apps.webofknowledge.com/>, в локальной сети ОГУ.

## **6 Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения лабораторных занятий используется компьютерный класс оснащенный специализированным экономическим лицензионным программным обеспечением.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.