

## АННОТАЦИЯ

дисциплины «Б1.В.ДВ.07.02 Контроллинг в экономических системах»

**Объем трудоемкости:** 3 зачетные единицы (108 ч., из них – 52,3 ч. контактной работы: лекционных 18 ч., практических 32 ч., КСР 2 ч., ИКР 0,3 ч.; 29 ч. самостоятельной работы; 26,7 ч. контроль)

**Цель** формирование у будущих специалистов комплексных теоретических и практических знаний по вопросам управления затратами и контроллингу в экономических системах с учетом системного подхода к имущественно-хозяйственному комплексу.

### **Задачи:**

- овладение фундаментальными научно-методическими достижениями, на которых строится контроллинг и управление затратами;
- освоение современных методов, инструментов и форм, обеспечивающих эффективный контроллинг и управление затратами;
- обеспечение будущих специалистов в области управления и анализа технико-экономических систем комплексом знаний, умений и навыков, необходимым для решения основных конструкторско-технологических, экономических и управленческих задач в области высоких технологий.
- изучение основ нормативного регулирования контроллинга в Российской Федерации;
- изучение исторических аспектов возникновения и дальнейшего развития контроллинга;
- изучение теоретических аспектов основополагающих концепций контроллинга;
- формирование знаний о содержании бухгалтерского финансового учета как стержневого и базового в системе специальных дисциплин, его принципах и назначении;
- организация информационной системы, подготовка и представление финансовой информации, бухгалтерской отчетности, обеспечивающей деятельность контроллинга на предприятии;
- овладение навыками формирования системы контроллинга и анализа функциональной среды предприятия в системе 1С ERP Управление предприятием 2.

### **Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Контроллинг в экономических системах» относится к вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана. Данная дисциплина является одной из основных дисциплин, призванных сформировать теоретико-методологический инструментарий специалиста 38.05.01 Экономическая безопасность.

Для освоения данной дисциплины необходимо иметь комплексные знания по следующим дисциплинам: экономическая теория, финансы предприятия, бухгалтерский (финансовый) учет, бухгалтерский (управленческий) учет, статистика, финансовый анализ, экономика организация (предприятия), управление организацией (предприятием) и др.

Данная дисциплина служит основой для формирования профессионального облика специалиста в области экономической безопасности применительно к управлению безопасностью предприятия и необходимым базисом для освоения следующих дисциплин: управленческой консультации, практикум по обеспечению экономической безопасности и пр.

### **Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций

| № п.п. | Индекс компетенции | Содержание компетенции (или её части)  | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны   |   |  |
|--------|--------------------|--|---|---|--|
|        |                    |  | знать   | уметь   | владеть (иметь представление)  |
| 1.     | ПК-6               | способностью осуществлять бухгалтерский, финансовый, оперативный, управленческий и статистические учеты хозяйствующих субъектов и применять методики и стандарты ведения бухгалтерского, налогового, бюджетного учетов, формирования и предоставления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности | - принципы функционирования системы учета и отчетности на предприятии в части расширенном управлении затратами на предприятии и контроллинга (на основе концепции ERP); | - осуществлять учетную деятельность на предприятии (как в рамках управленческого, так и в рамках производственного учета) на основе концепции контроллинга и посредством инструментария ERP-систем; | - инструментарием планирования и управления затратами на предприятии;<br>- программными комплексами ERP для целей управления учетной деятельностью в сфере контроллинга. |
| 2.     | ПК-23              | способностью применять методы осуществления контроля финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов  | - принципы реализации и функционирования системы контроллинга на производственном предприятии.  | - осуществлять контрольно-ревизионные действия в части анализа качества функционирования производственного процесса на предприятии.   | - инструментарием программных комплексов в части анализа и управления затратами на современном предприятии.  |
| 3.     | ПК-25              | способностью оценивать эффективность систем внутреннего контроля и аудита  | - принципы осуществления и реализации процедур внутреннего контроля и аудита на предприятии посредством программного комплекса 1С ERP                                   | - использовать программный комплекс 1С ERP Управление предприятием 2 в части реализации процедуры внутреннего контроля на предприятии.  | - инструментарием внутреннего контроля и аудита финансово-хозяйственной деятельности предприятия при использовании программного комплекса 1С                             |

| № п.п. | Индекс компетенции | Содержание компетенции (или её части)   | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны   |  |   |
|--------|--------------------|---|---|--|---|
|        |                    |   | знать   | уметь  | владеть (иметь представление)   |
|        |                    |   | Управление предприятием   |  | ERP Управление предприятием 2.  |
| 4.     | ПСК-1.3            | Способность разрабатывать методики проверки контрагентов и работников организации с учетом требований законодательства РФ и нормативных правовых актов, регламентирующих данные процессы, осуществлять проверку персонала организации, контроль работы специалистов, влияющих на состояние экономической безопасности организации | - особенности разработки системы контроллинга на предприятии в части анализа деятельности работников организации в информационной системе, обеспечивающей экономическую деятельность предприятия. | - реализовывать методику проверки контрагентов в системе 1С ERP Управление предприятием 2;<br>- производить экспресс-анализ состояния управления ресурсами предприятия с целью выявления наиболее слабых мест и нивелировать их, в целях улучшения экономической безопасности. | - инструментарием анализа и управления деятельностью сотрудников организации в части предотвращения поведения, способного нанести ущерб экономической безопасности предприятия как целостного финансово-хозяйственного комплекса. |

#### Структура и содержание дисциплины

| № раздела | Наименование разделов   | Количество часов |                   |    |    |                        |
|-----------|---|------------------|-------------------|----|----|------------------------|
|           |   | Всего            | Аудиторная работа |    |    | Самостоятельная работа |
|           |   |                  | Л                 | ПЗ | ЛР |                        |
| 1         | 2   | 3                | 4                 | 5  | 6  | 7                      |
| 1.        | Теоретико-методические концепции контроллинга                           | 8                | 2                 | 2  |    | 4                      |
| 2.        | Инструментарий контроллинга при калькулировании себестоимости продукции | 12               | 4                 | 4  |    | 4                      |
| 3.        | Элементы маржинального анализа в контроллинге                           | 8                | 2                 | 2  |    | 4                      |
| 4.        | Бюджетирование как инструмент реализации контроллинга                   | 8                | 2                 | 2  |    | 4                      |

| №<br>разд<br>ела | Наименование разделов  | Количество часов |                      |           |           |                            |
|------------------|--|------------------|----------------------|-----------|-----------|----------------------------|
|                  |  | Всего            | Аудиторная<br>работа |           |           | Самостоятель<br>ная работа |
|                  |  |                  | Л                    | ПЗ        | ЛР        |                            |
| 5.               | Формирование информационной базы производственного предприятия (в системе 1С Предприятие: ERP 2.4 Управление предприятием)           | 14               | 2                    | 8         | 4         |                            |
| 6.               | Организация системы контроллинга на производственном предприятии (в системе 1С Предприятие: ERP 2.4 Управление предприятием)         | 14               | 2                    | 8         | 4         |                            |
| 7.               | Осуществление процедур контроллинга при производстве и выпуске продукции (в системе 1С Предприятие: ERP 2.4 Управление предприятием) | 17               | 4                    | 8         | 5         |                            |
| 8.               | <i>Контролируемая самостоятельная работа (КСР)</i>   | 2                |                      |           | 2         |                            |
| 9.               | <i>Подготовка к экзамену</i>   | 27               |                      |           | 27        |                            |
|                  | <b><i>Итого по 9 семестру:</i></b>   | <b>108</b>       | <b>18</b>            | <b>32</b> | <b>58</b> |                            |
|                  | <b><i>Итого по дисциплине</i></b>  | <b>108</b>       | <b>18</b>            | <b>32</b> | <b>58</b> |                            |

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** *экзамен*

**Основная литература:**

- Шляго, Н. Н. Контроллинг : учебник и практикум для академического бакалавриата / Н. Н. Шляго. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 277 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс. Модуль.). — ISBN 978-5-9916-9030-0. <https://biblio-online.ru/book/825EE31D-41C0-4FFC-8D93-A76FB5AECC9D>

- Контроллинг: теория и практика : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. В. Осипов [и др.] ; под общ. ред. С. В. Осипова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 145 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00619-3. <https://biblio-online.ru/book/891301E1-969E-455F-A4FE-AD7209AC700F>

- Управление затратами и контроллинг : учебное пособие для вузов / А. Н. Асаул, И. В. Дроздова, М. Г. Квициния, А. А. Петров. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 263 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-534-04968-8. <https://biblio-online.ru/book/54741A88-F1E6-4718-9DDE-824200697EEE>

Автор: Алеников Александр Сергеевич  
Канд. экон. наук, доцент