

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)/ПРАКТИКИ

## Б1.В.ДВ.4.1 Автоматизация учета в организационных структурах

(индекс и наименование дисциплины (модуля), в соответствии с учебным планом)

### Автор(ы)–составитель(и):

Доцент, канд. техн. наук, доцент кафедры

(ученое звание, ученая степень, должность)

(подпись)

Мосягин А.Б.

(Ф.И.О.)

Доцент, канд. физ.-мат. наук., доцент кафедры

(ученое звание, ученая степень, должность)

(подпись)

Тевелева Е.А.

(Ф.И.О.)

**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 38.04.02 Менеджмент "Digital design в менеджменте (информационно-аналитический менеджмент)"

**Квалификация (степень) выпускника:** Магистр

**Форма обучения:** очная

### Цель освоения дисциплины:

Сформировать следующие компетенции:

способностью управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями (ПК-1);

способностью использовать количественные и качественные методы для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами, готовить аналитические материалы по результатам их применения (ПК-4)

### План курса:

Тема 1. Сущность и назначение управленческого учета в системе управления предприятием.

Понятие, предмет и цель управленческого учета. Задачи, принципы и функции управленческого учета. Основные составляющие и структура управленческого учета.

Состав управленческой отчетности.

Функции и права специалиста по управленческому учету.

Тема 2. Затраты производства: система счетов и основные классификации.

Счета затрат на производство и продажу продукции.

Факторы, оказывающие влияние на построение рабочего плана счетов управленческого учета.

Интегрированный учет производственных затрат.

Автономный учет производственных затрат.

Назначения классификации затрат. Основные классификации затрат: классификация затрат в бухгалтерском учете, по экономическим элементам, производственных затрат по статьям расхода, производственных затрат для принятия управленческих решений.

Тема 3. Себестоимость продукции и калькулирования себестоимости продукции в управлении производством

Понятие себестоимости продукции. Плановая и фактическая себестоимость продукции. Виды себестоимости продукции: технологическая, цеховая, производственная, полная. Основные элементы системы управления себестоимостью продукции. Цель планирования себестоимости продукции. Формирование себестоимости продукции. Разделы плана по себестоимости продукции и основные его качественные показатели. Определение величины изменения себестоимости продукции в плановом периоде.

Калькулирование себестоимости продукции: понятие, назначение, принципы и объекты. Понятие калькуляции. Виды калькуляции.

Тема 4. Учет затрат производства по видам.

Особенности управленческого учета материальных затрат.

Особенности учета затрат на оплату труда.

Учет и оценка незавершенного производства.

Методы учета затрат фактической и нормативной себестоимости.

Методы калькулирования полной и неполной себестоимости.

Операционные и функциональные методы калькулирования себестоимости.

Методы достижения целевой себестоимости.

Методы распределения косвенных затрат.

Тема 5. Бюджетное планирование как технология управления затратами.

Особенности управленческого учета материальных затрат.

Особенности учета затрат на оплату труда.

Учет и оценка незавершенного производства.

Понятие бюджетирования и классификация бюджетов.

Технология бюджетирования.

Этапы разработки бюджета организации

Тема 6. Организация учета затрат по центрам ответственности.

Понятие и классификация центров ответственности. Объекты учета затрат.

Центры финансовой ответственности.

Организация учета затрат по центрам ответственности.

В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ <i>(при наличии профстандарта)/</i> профессиональные действия	Код этапа освоения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практик*
D Управление портфелем продуктов и подразделением управления продуктами/ D/03.7 Развитие процессов и практик управления продуктами и их интеграции с остальными процессами организации	ПК-1.1	на уровне знаний: модели программирования, особенности информационных технологий, ориентированных на интернет; инструментарий разработки сетевых приложений.
		на уровне умений: использовать информационные системы, применять современные методы руководства на различных иерархических уровнях управления; создавать базы данных и использовать ресурсы Интернет; реализовывать технологию управления в новых условиях, на новом содержании
		на уровне навыков: управления при решении прикладных задач; использовать программное обеспечение и интегрированные среды разработки;

ОТФ/ТФ <i>(при наличии профстандарта)/</i> профессиональные действия	Код этапа освоения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практик*
		использовать международные и отечественные стандарты и навыки работы в компьютерных сетях
А Разработка отдельных направлений риск-менеджмента А/03.6 Поддержка процесса управления рисками для ответственных за риск сотрудников организации	ПК-4.1	на уровне знаний: основные математические методы, применяемые в экономике и управлении; современные методы и средства управления бизнесом, методы анализа и прогнозирования; принципы разработки корпоративной стратегии, программ организационного развития и изменений и обеспечения их реализации; основы электронного документооборота.
		на уровне умений: применять предусмотренные программой методы при решении типовых профессиональных задач; управлять данными; разрабатывать программы организационного развития риск-менеджмента, уметь применять деловой иностранный язык для поиска информации
		на уровне навыков: построения математической модели типовых задач и содержательной интерпретации полученных результатов; навыками применения корпоративной стратегии для реализации принципов организационного развития и изменений. основными методами поиска и систематизации информации; методами создания и контроля потока документов в системе ЭДО. сбора, систематизации и самостоятельного анализа информации, работы в СУБД по организации ввода данных, написанию запросов на выборку и обновление, формированию отчетов; методами и технологиями анализа и прогнозирования;

#### **Формы и методы текущего контроля и промежуточной аттестации:**

В ходе реализации дисциплины Б1.В.ДВ.4.1 Автоматизация учета в организационных структурах используются следующие методы текущего контроля и успеваемости обучающихся:

– при проведении занятий лекционного типа:  
*опрос (О),*

– при проведении занятий семинарского типа:  
*опрос (О),*

– при проведении практических занятий:  
*опрос (О), контрольная работа (КР),*

Промежуточная аттестация проводится в форме: *Зачета*

### **Основная литература:**

1. Сидняев Н.И. ТЕОРИЯ ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА И АНАЛИЗ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ. – М.: Юрайт, <http://www.biblio-online.ru/>, 2016.
2. Безбородова Т.И. Теория бухгалтерского учета. – М.: IPRbooks, <http://www.iprbookshop.ru.ezproxy.ranepa.ru:3561/33847.html>, 2015.