

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «СПбГЭУ»)  
КОЛЛЕДЖ БИЗНЕСА И ТЕХНОЛОГИЙ

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор колледжа  
 / Л.Ф. Пелевина  
« 28 » 02 2023 г.



**Аннотации  
рабочих программ дисциплин и профессиональных модулей**

**Специальность:** 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

**Квалификация** - операционный логист

**Форма обучения** – очная

**Уровень образования:** среднее профессиональное образование

**Нормативный срок освоения программы:**

1 год 10 месяцев

**Вид подготовки:** базовый

Санкт-Петербург  
2023

Программа учебной дисциплины является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, укрупнённая группа специальностей 38.00.00 Экономика и управление.

**Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл**

**Содержание учебной дисциплины ЕН.01 Математика**

Раздел 1. Основные понятия и методы линейной алгебры

Матрицы и определители

Системы линейных уравнений

Раздел 2. Основные понятия и методы математического анализа

Функция одной независимой переменной

Пределы и непрерывность функции

Производная функции

Приложение производной

Неопределенный интеграл

Определенный интеграл

Раздел 3. Основные понятия и методы теории комплексных чисел

Комплексные числа

Раздел 4. Основные понятия и методы теории вероятностей и математической статистики

Основные понятия теории вероятности и комбинаторики

Элементы математической статистики

**Содержание учебной дисциплины ЕН.02 Экологические основы природопользования**

Природные ресурсы и рациональное природопользование

Виды и источники загрязнения окружающей среды

Основные способы борьбы с загрязнением окружающей среды

Рациональное природопользование

Правовые основы природопользования и экологической безопасности

Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды

**Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина входит в социально-гуманитарный цикл**

**Содержание учебной дисциплины СГЦ.01 История России**

Раздел 1. Российская Федерация в конце XX- начале XXI века

Предпосылки формирования новой российской государственности в конце XX- начале XXI века.

Социально-экономическое развитие

Кризис государственности на Северном Кавказе и его преодоление

Основные направления внешней политики

Наращение кризиса и национальное самоопределение в Крыму

Основные тенденции и явления в культуре на рубеже XX – XXI вв.

Раздел 2. Россия и глобальный мир

Россия в процессе глобализации

Россия в мировой экономике

**Содержание учебной дисциплины СГЦ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности**

Раздел 1. Роль иностранного языка в профессиональной деятельности

Страна изучаемого языка, ее культура и обычаи  
Роль образования в современном мире  
Значение иностранного языка в освоении профессии  
Основы делового общения  
Рынок труда, трудоустройство и карьера  
Раздел 2. Научно-технический прогресс: открытия, которые потрясли мир  
Достижения и инновации в науке и технике и их изобретатели. Отраслевые выставки  
Раздел 3. Профессиональное содержание  
Логистика и ее виды  
Документация в логистике  
Техника безопасности и охрана труда  
Решение стандартных и нестандартных профессиональных ситуаций  
Саморазвитие в профессии

### **Содержание учебной дисциплины СГЦ.03 Безопасность жизнедеятельности**

Раздел I. Организация защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях  
Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.  
Организация гражданской обороны.  
Защита населения и территорий при стихийных бедствиях, при авариях (катастрофах) на транспорте, производственных объектах  
Обеспечение безопасности при неблагоприятной экологической обстановке, при неблагоприятной социальной обстановке.  
Раздел 2. Основы военной службы (для юношей)  
Основы обороны государства. Военная доктрина Российской Федерации.  
Уставы Вооруженных сил России.  
Огневая подготовка.  
Медико-санитарная подготовка.  
Раздел 2. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни (для девушек)  
Здоровый образ жизни и его составляющие  
Основы медицинских знаний.

### **Содержание учебной дисциплины СГЦ.04 Физическая культура**

Раздел 1. Теоретическая подготовка. Основы здорового образа жизни.  
Физическая культура и спорт в воспитании студентов. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Оздоровительная и лечебная физическая культура.  
Раздел 2. Практическая подготовка: основы движений, развитие основных двигательных качеств, умений и навыков.  
Легкая атлетика. Бег на короткие, средние и длинные дистанции. Прыжок в длину с места.  
Волейбол. Совершенствование технических элементов в волейболе.  
Лыжная подготовка.  
Баскетбол. Совершенствование технических элементов в баскетболе. Тактические действия в защите и нападении.  
Легкая атлетика. Совершенствование в эстафетном беге и метаниях.  
Раздел 3. Теоретическая подготовка. Физическая культура в профессиональной деятельности.  
Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП).  
Раздел 4. Практическая часть: Совершенствование приобретенных ранее навыков, знаний и умений для организации здорового образа жизни, профилактики и снятия перенапряжений.  
Волейбол. Тактические взаимодействия. Совершенствование техники владения волейбольным мячом. Индивидуальные, групповые и командные тактические действия в волейболе.

Легкая атлетика. Кроссовая подготовка. Спортивная ходьба.  
Атлетическая гимнастика. Упражнения с собственным весом и отягощениями.  
Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП).

### **Содержание учебной дисциплины СГЦ.05 Русский язык и культура речи**

Лексика и фразеология.  
Фонетика.  
Словообразование  
Морфология. Части речи.  
Синтаксис.  
Нормы русского правописания.  
Текст. Стили речи.

### **Содержание учебной дисциплины СГЦ.06 Основы философии**

Раздел 1. Теоретические основы философии и история философии  
Теоретические основы философии  
Античная и средневековая философия  
Философия Возрождения и Нового времени  
Современная философия  
Раздел 2. Методология и структура философии. Философские проблемы  
Методология и структура философии  
Онтологические и гносеологические философские проблемы  
Аксиологические и этические проблемы философии. Проблематика социальной философии  
Культура как философская проблема. Место философии в духовной культуре.

### **Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл**

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.01 Моделирование логистических систем**

Раздел 1. Введение в моделирование логистических систем и исследование операций  
Предмет и задачи моделирования логистических систем и исследования операций  
Раздел 2. Математическое программирование в логистике  
Математическое программирование в логистике  
Нелинейное программирование. Целочисленное программирование. Динамическое программирование  
Раздел 3. Методы моделирования логистических систем  
Графовые методы и модели организации и планирования в логистике  
Марковские случайные процессы  
Теория массового обслуживания в логистике

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.02 Информационное обеспечение логистических процессов**

Раздел 1. Применение информационных технологий в отрасли логистики  
Понятие и сущность информационных систем и технологий  
Техническое обеспечение информационных технологий  
Программное обеспечение информационных технологий.  
Компьютерные вирусы. Антивирусы. Защита информации в информационных системах.  
Раздел 2. Технологии создания и преобразования информационных объектов в логистике  
Технологии создания и обработки текстовой и числовой информации

Технологии создания и обработки графической информации

Раздел 3. Телекоммуникационные технологии

Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий.

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.03 Экономика организации**

Раздел 1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности

Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности

Раздел 2. Производственный процесс и принципы его организации. Основные фонды и оборотные средства предприятия

Производственный процесс и принципы его организации

Основные фонды и оборотные средства предприятия

Раздел 3. Трудовые ресурсы и оплата труда на предприятии

Трудовые ресурсы предприятия и оплата труда на предприятии

Раздел 4. Издержки и финансовые ресурсы предприятия

Издержки предприятия

Финансовые ресурсы предприятия

Ценообразование и экономическая эффективность предприятия

Раздел 5. Управление организацией

Управление организацией

Финансовый результат и рентабельность

Планирование в организации

Раздел 6. Инновационная и инвестиционная деятельность в организации

Инновационная и инвестиционная деятельность в организации

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.04 Статистика**

Раздел 1. Введение в статистику

Предмет, метод и задачи, организация статистики

Этапы проведения, формы, виды и способы статистического наблюдения

Сводка и группировка в статистике

Способы наглядного представления статистических данных

Раздел 2. Статистические показатели

Абсолютные, относительные, средние величины в статистике

Показатели вариации и структурные характеристики вариационного ряда распределения

Виды и методы анализа рядов динамики

Выборочное наблюдение в статистике

Корреляционно-регрессионный анализ

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.05 Документационное обеспечение управления**

Раздел 1. Организация документооборота на предприятии

Документ и система документации

Организация документооборота на предприятии

Раздел 2. Виды документов и порядок работы с ними

Организационно-распорядительные документы

Кадровая документация

Договорно-правовая документация

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.06 Финансы, денежное обращение и кредит**

Раздел 1. Понятие о финансах и финансовой системе, управлении финансами

Социально-экономическая сущность финансов и их функции в условиях рыночной экономики

Деньги, денежное обращение и денежная система  
Экономическая сущность государственных финансов  
Финансы организаций различных форм собственности  
Раздел 2. Структура кредитной и банковской системы  
Банковская система Российской Федерации  
Развитие кредитного дела в Российской Федерации  
Раздел 3. Функционирование первичного и вторичного рынка ценных бумаг  
Рынок ценных бумаг  
Раздел 4. Международные валютно-финансовые и кредитные отношения  
Валютные отношения и валютная система  
Международные кредитные отношения

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.07 Бухгалтерский учет логистических операций**

Раздел 1. Основы бухгалтерского учета  
Хозяйственный учет и его сущность  
Балансовый метод отражения информации. Виды балансов  
Счета бухгалтерского учета. Двойная запись операций на счетах  
Раздел 2. Бухгалтерский учет имущества и обязательств организации  
Учет имущества организации  
Учет обязательств организации и текущих расчетов

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.08 Основы логистической деятельности**

Раздел 1. Сущность и значение логистики  
Базисные основы логистики  
Потоки в логистике  
Раздел 2. Логистические системы и концепции  
Функциональные подсистемы логистики  
Логистические системы и их элементы  
Логистические концепции

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.09 Налоги и налогообложение**

Раздел 1. Теоретические основы построения системы налогообложения  
Основы налогообложения  
Государственное регулирование налоговых правоотношений  
Раздел 2. Действующие налоги и сборы  
Налогообложение физических лиц  
Налогообложение юридических лиц  
Раздел 3. Специальные налоговые режимы  
Упрощенная система налогообложения (УСН) и единый налог на вменённый доход для отдельных видов деятельности (ЕНВД)  
Патентная система налогообложения  
Раздел 4. Обязательные страховые взносы во внебюджетные фонды  
Виды внебюджетных фондов РФ и обязательные страховые взносы

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.10 Менеджмент**

Раздел 1. Основы менеджмента организации  
Сущность и характерные черты современного менеджмента  
Внешняя и внутренняя среда организации  
Цикл менеджмента  
Раздел 2. Процесс управления и принятия управленческих решений  
Система методов управления

Коммуникации в организации  
Стили управления  
Управление конфликтами и стрессами

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.11 Правовое обеспечение профессиональной деятельности**

Раздел 1. Основы правового регулирования экономической деятельности  
Правовое регулирование экономических отношений  
Предпринимательское право  
Противодействие коррупции и легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем  
Раздел 2. Правовое регулирование профессиональной деятельности  
Договорные отношения в хозяйственной деятельности предприятий  
Правовое регулирование ценообразования  
Раздел 3. Правовое регулирование трудовых отношений  
Регулирование трудовых отношений в хозяйственной деятельности предприятий

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.12 Математика**

Раздел 1. Математический анализ  
Функция одной переменной.  
Пределы и непрерывность функции  
Производная и её приложение  
Неопределённый интеграл  
Определённый интеграл  
Раздел 2. Линейная алгебра  
Матрицы и определители  
Системы линейных уравнений (СЛУ)  
Раздел 3. Основы теории вероятности, комбинаторики и математической статистики  
Основные понятия теории вероятности и комбинаторики  
Элементы математической статистики  
Раздел 4. Основные понятия и методы теории комплексных чисел  
Комплексные числа

### **Содержание учебной дисциплины ОПЦ.13 Анализ финансово-хозяйственной деятельности**

Раздел 1. Научные основы экономического анализа  
Содержание и понятие экономического анализа.  
Предмет и объект экономического анализа. Классификация видов экономического анализа  
Раздел 2. Методические основы экономического анализа  
Метод и методика экономического анализа  
Понятие фактора и факторного анализа  
Раздел 3. Информационное обеспечение экономического анализа  
Информационное обеспечение экономического анализа  
Раздел 4. Организация и последовательность экономического анализа  
Организация и последовательность проведения экономического анализа  
Анализ розничного товарооборота  
Анализ товарных ресурсов  
Анализ трудовых ресурсов  
Анализ состояния и использования материально-технической базы  
Анализ издержек обращения  
Анализ финансовых результатов деятельности предприятия  
Анализ финансового состояния предприятия

Анализ деловой активности и рентабельности  
Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия

**Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина  
входит в профессиональный цикл**

**Содержание ПМ 01. Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании**

МДК.01.01 Логистика закупок

Основы логистики закупок

Организация отдела закупок

Стратегические аспекты закупочной логистики

Бизнес-процесс «Закупка»

Регламентация закупочной деятельности

Управление закупками

Управление запасами и товарооборотом

Управление взаимоотношениями с поставщиками

**Содержание ПМ.02 Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении**

МДК.02.01 Производственная логистика

Объект, предмет, сущность и место логистики производственных процессов в системе логистического менеджмента

Концептуальные положения логистики производства

Миссия, стратегия и тактика логистики производства

Производственный процесс как процесс преобразования ресурсов в продукт

Логистические основы организации и обслуживания производственных процессов

Синхронизация звеньев логистической цепи

Логистическая организация обеспечивающих процессов

Логистическое управление производственными процессами

МДК.02.02 Распределительная логистика

Цели и задачи распределительной логистики, ее место в логистической системе

Взаимодействие смежных отделов в системе распределения

Логистическая сеть распределения: принципы формирования

Оптовая торговля в сети распределения

Логистические посредники в логистической сети распределения

Функции логистики распределения

Логистический сервис в сети распределения

Логистика возвратных потоков

**Содержание ПМ.03 Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании**

МДК.03.01 Транспортная логистика

Основы транспортной логистики

Оптимизация транспортной логистики

МДК.03.02 Логистика сервисного обслуживания

Основы логистики сервисного обслуживания

Формирование системы логистического сервиса



**Содержание ПМ.04 Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций**

МДК.04.01 Основы планирования логистических процессов

Основы планирования в логистических системах

Элементы планирования логистических процессов

МДК.04.02 Оценка эффективности и контроль логистических систем

Показатели эффективности функционирования логистических систем

Контроль логистических процессов и операций

Анализ работы логистических систем