**ПМ.03 Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками (аннотация)**

Рабочая программа профессионального модуля является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО **38.02.03 Операционная деятельность в логистике** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы.
2. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения).
3. Рассчитывать и анализировать логистические издержки.
4. Применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников по специальности.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями

обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен

**иметь практический опыт:**

* оптимизации ресурсов организации (подразделений), самостоятельного определения масштабов необходимых капиталовложений, их отдачи и срока окупаемости в процессе анализа предложений создания и оптимизации логистических систем;
* осуществления альтернативного выбора наилучших вариантов капиталовложений путем оценки основных параметров инвестиционных проектов;

**уметь:**

* использовать теоретические основы стратегического планирования в процессе участия в разработке параметров логистической системы;
* применять методы оценки капитальных вложений на практике;

**знать:**

* показатели эффективности функционирования логистической системы и её отдельных элементов;
* значение издержек и способы анализа логистической системы;
* значение стратегии в процессе формирования и функционирования логистической системы;
* этапы стратегического планирования логистической системы;
* методы оценки капитальных вложений, используемых при анализе предложений, связанных с продвижением материального потока и его прогнозированием.

***Содержание профессионального модуля:***

**МДК 03.01 *Оптимизация ресурсов организаций (подразделений).***

Тема 1.1. Логистические системы в рыночной экономике.

Тема 1.2. Показатели эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов.

Тема 1.3. Логистические издержки и способы анализа логистической системы.

Тема 1.4. Стратегическое планирование логистической системы.

***МДК 03.02. Оценка инвестиционных проектов в логистической системе.***

Тема 2.1. Понятие и экономический смысл инвестиций.

Тема 2.2. Инвестиционное проектирование.

Тема 2.3. Инвестиционные потребности проекта и источники их финансирования.

Тема 2.4. Финансово-математические основы инвестиционного проектирования.

Тема 2.5. Оценка стоимости ценных бумаг предприятия и составление графиков возврата долгосрочных кредитов.

Тема 2.6. Оценка стоимости капитала инвестиционного проекта.

Тема 2.7. Основные критерии эффективности инвестиционного проекта и методы их оценки.

Тема 2.8. Расчетные схемы оценки показателей эффективности инвестиционных проектов.

Тема 2.9. Анализ и оценка риска инвестиционных проектов.

Программа профессионального модуля ПМ.03 **Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками** соответствует требованиям ФГОС и предусматривает:

**всего –378 часов,** в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **270** часов, включая:

* обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **180** часов;
* самостоятельной работы обучающегося – **90** часов;

учебной и производственной практики – **108** часов.

# **Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля (вида профессиональной деятельности)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты**  **(освоенные профессиональные компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и методы контроля и оценки** |
| ПК 3.1. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы. | Имеет практический опыт:  • оценки эффективности функционирования элементов логистической системы;  Умеет:  • применять методы оценки капитальных вложений на практике;  Знает:  • показатели эффективности функционирования логистической системы и её отдельных элементов; | Защита практических и  контрольных работ по темам МДК.  Зачеты по учебной и производственной практике.  Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю с учётом практической и теоретической подготовки. |
| ПК 3.2. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения). | Имеет практический опыт:  • проведения мониторинга показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы  Умеет:  • использовать теоретические основы стратегического планирования в процессе участия в разработке параметров логистической системы;  Знает:  • значение стратегии в процессе формирования и функционирования логистической системы;  • этапы стратегического планирования логистической системы; | Защита практических и  контрольных работ по темам МДК.  Зачеты по учебной и производственной практике.  Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю с учётом практической и теоретической подготовки. |
| ПК 3.3. Рассчитывать и анализировать логистические издержки. | Имеет практический опыт:  • расчета и анализа логистических издержек;  Умеет:  • рассчитывать и анализировать логистические издержки.  Знает:  • значение издержек и способы анализа логистической системы; | Защита практических и  контрольных работ по темам МДК.  Зачеты по учебной и производственной практике.  Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю с учётом практической и теоретической подготовки. |
| ПК 3.4. Применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов. | Имеет практический опыт:  • применения современных логистических концепций и принципов сокращения логистических расходов.  Умеет:  • применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов.  Знает:  • методы оценки капитальных вложений, используемых при анализе предложений, связанных с продвижением материального потока и его прогнозированием. | Защита практических и  контрольных работ по темам МДК.  Зачеты по учебной и производственной практике.  Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю с учётом практической и теоретической подготовки. |