

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЁЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
«АСБЕСТОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО

«Асбестовский политехникум»

В.А. Сулопаров

«29» июня 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПО ПМ.03 ОПТИМИЗАЦИЯ РЕСУРСОВ ОРГАНИЗАЦИЙ  
(ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ) В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛЬНЫМИ И  
НЕМАТЕРИАЛЬНЫМИ ПОТОКАМИ**

для специальности СПО

38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»

Форма обучения – очная

Срок обучения 2 года 10 месяцев

Асбест  
2022

Рабочая программа производственной практики ПП.03.01 «Оптимизация ресурсов организаций (подразделений) в области управления материальными и нематериальными потоками» разработана на основе маркетинговых исследований и пожеланий потенциальных работодателей к результату образования выпускников по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике» среднего профессионального образования, утверждённого приказом Минобрнауки №804 от 28 июля 2014 года.

Организация-разработчик: ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»

**Разработчики:**

Смирнова Надежда Петровна преподаватель, ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум», г. Асбест

РАССМОТРЕНО

цикловой комиссией информационных технологий и экономических дисциплин,  
протокол № 5

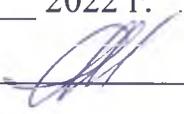
«27» июня 2022 г.

Председатель  Е.А. Ярышева

СОГЛАСОВАНО

Методическим советом, протокол № 3

«29» июня 2022 г.

Председатель  Н.Р. Караваева

СОГЛАСОВАНО

Начальник производственного отдела ПАО «Ураласбест»

 Е.В. Попова

«27» июня 2022 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>4</b>
<b>2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>6</b>
<b>3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>8</b>
<b>4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>10</b>
<b>5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ВИДОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>	<b>12</b>

# ***1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ***

## **ПМ.03 ОПТИМИЗАЦИЯ РЕСУРСОВ ОРГАНИЗАЦИЙ (ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ), СВЯЗАННЫХ С МАТЕРИАЛЬНЫМИ И НЕМАТЕРИАЛЬНЫМИ ПОТОКАМИ**

### **1.1 Область применения программы производственной практики**

Программа производственной практики – является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО **38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»** в части освоения вида профессиональной деятельности: **«Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками»** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК 3):

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.

### **1.2 Цели и задачи производственной практики – требования к результатам освоения программы производственной практики и соответствующих видов профессиональной деятельности**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения программы производственной практики должен:

**получить 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.

**1.3 Количество часов на освоение программы производственной практики:  
36 часов.**

## **2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Результатом освоения программы производственной практики является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **«Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками»**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

<b>Наименование вида профессиональной деятельности (ВПД)</b>	<b>Код ПК</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
<b>ВПД. Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками</b>	ПК 3.1.	Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы
	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)
	ПК 3.3.	Рассчитывать и анализировать логистические издержки
	ПК 3.4.	Применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов
	ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
	ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
	ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

	ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
	ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
	ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
	ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
	ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

### 3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1 Тематический план производственной практики

Наименование профессионального модуля	Количество часов производственной практики	Наименование ВПД	Наименование профессиональных компетенций	Виды выполняемых работ	Необходимое оборудование, инструменты, материалы	Количество часов	Место проведения работ
ПМ. 03 Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками	36	Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками	3.1. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Осуществление альтернативного выбора наилучших вариантов капиталовложений путем оценки основных параметров инвестиционных проектов.</li> <li>– Оптимизация ресурсов организации (подразделений), самостоятельное определение масштабов необходимых капиталовложений, их отдачу и срок окупаемости, в процессе анализа предложений создания и оптимизации логистических систем.</li> </ul>	Документы предприятия	36	Организация (предприятие)
			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)				
			3.3. Рассчитывать и анализировать логистические издержки				
			3.4. Применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов				
<b>ИТОГО</b>	36					36	

### 3.2 Содержание обучения по программе производственной практики по ПМ.03 "Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками"

Наименование профессионального модуля (ПМ), вида профессиональной деятельности, профессиональных компетенций	Содержание материала		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
<b>ПМ. 03</b> Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками			<b>36</b>	
<b>ВПД</b> Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками			<b>36</b>	
<b>ПК 3.3.</b> Рассчитывать и анализировать логистические издержки	<b>Содержание</b>		<b>6</b>	
	1 день	Знакомство со структурой издержек предприятия по различным видам деятельности (закупочная, производственная, распределительная, складирование, транспортирование)	6	3
<b>ПК 3.4.</b> Применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов	<b>Содержание</b>		<b>6</b>	
	2 день	Знакомство с мероприятиями по снижению издержек на предприятии	6	3
<b>ПК 3.2.</b> Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения)	<b>Содержание</b>		<b>12</b>	
	1 день	Знакомство с методами расчета показателей работы предприятия с поставщиками, посредниками, перевозчиками	6	3
	2 день	Знакомство с методами расчета показателей работы складского хозяйства и каналов распределения	6	3
<b>ПК 3.1.</b> Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы	<b>Содержание</b>		<b>12</b>	3
	1 день	Знакомство со способами расчета эффективности закупочной, производственной и распределительной деятельности и наличия запасов материальных ресурсов	6	3
	2 день	Знакомство со способами расчета эффективности складирования и транспортирования	6	3
<b>ВСЕГО</b>			<b>36</b>	

Для характеристики уровня освоения профессиональных компетенций используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

## **4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

### **4.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы производственной практики предполагает прохождение практики на действующем предприятии.

**Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест:** компьютеры, локальная сеть, принтер, программное обеспечение общего и профессионального назначения.

### **4.2 Информационное обеспечение производственного обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

1. Гаджинский А.М. Основы логистики: Уч. пособие. М.: ИВЦ «Маркетинг», 2018.
2. Логистика / Под ред Б.А.Аникина. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ИНФРА –М, 2017.
3. Иванов В.В., Кусакин С.П., Гутарева Е.Ю. Финансовые потоки в логистических системах // ЛОГИНФО. 2006. № 9.
4. Макаренко М.В., Канке А.А. Производственная логистика: Учеб. пособие. Часть 3. М.: ГУУ. 2017.
5. Макаренко М.В., Канке А.А. Закупочная и распределительная логистика: Учеб. пособие. М.: ГУУ. 2017.
6. Костоглодов Д.Д., Харисова Л.М. Распределительная логистика. Ростов н/Д: Экспертное бюро, 2017.
7. Новиков О.А. , Уваров С.А. Логистика: Учеб. пособие. 2-е изд. СПб.: ИД «Бизнес-пресса», 2017.
8. Основы логистики: Учеб. пособие / Под ред. Л.Б. Миротина, В.И.Сергеева. М.: ИНФРА-М, 2017.
9. Бланк И.А. Инвестиционный менеджмент. – Киев: МП ИТЕМ ЛТД ,2017.
10. Инвестиционная деятельность: теория и практика. М., 2017.
11. Ковалев В.В. Методы оценки инвестиционных проектов. М., 2017.

12. Илюшин Н.В. Инвестиции. М.,2017.
13. Плотников А.М. Управление инвестиционной деятельностью. М., 2017.
14. Просветов Г.И. Инвестиции: задачи и решения..М.: Альфа-Пресс, 2018.

#### **Интернет-ресурсы:**

<http://www.consultant.ru> - студенту и преподавателю,

<http://kodeks.ru> - студенту и преподавателю,

<http://www.startlogistic.ru/it> - логистика, инновации, менеджмент в современном бизнесе,

<http://logist.ru/forum> - форум по логистике. Лобанов,

[http://logisticsinfo.ru/main/art\\_teh\\_inf.shtml](http://logisticsinfo.ru/main/art_teh_inf.shtml) - информационная система логистики предприятия,

<http://learnlogistic.ru> - логистика. Учебные материалы; управление запасами; основные критерии выбора поставщика; система доставки груза; система MRP и ее применение в логистике.

#### **4.3 Общие требования к организации образовательного процесса**

Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля **ПМ. 03** «Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками» является освоение междисциплинарных курсов. К прохождению производственной практики допускаются обучающиеся, успешно сдавшие комплексный экзамен по **МДК 03.01** «Оптимизация ресурсов организаций (подразделений)» и **МДК 03.02.** «Оценка инвестиционных проектов в логистической системе» и получившие зачет по учебной практике.

#### **4.4 Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство производственной практикой:

Педагогический состав: высшее инженерно-экономическое или экономическое образование, соответствующее профилю модуля.

Руководители от предприятия: образование, соответствующее профилю модуля.

**5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ  
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ВИДОВ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

Наименование вида профессиональной деятельности	Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<b>ВПД. Оптимизация ресурсов организации (подразделений), связанных с управлением материальными и нематериальными потоками</b>	<b>ПК 3.1</b> Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы	– Умеет определять виды обеспечения, необходимого для выполнения конкретных логистических операций (материального, кадрового, юридического, экономического и т.д.).	Контроль руководителей, оценка отчета по практике
	<b>ПК 3.2</b> Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения)	– Умеет рассчитывать логистические издержки и анализировать их состояние. – Умеет рассчитывать и оценивать показатели работы предприятия в ходе прохождения продукта по логистической цепи. – Владеет начальными навыками по применению современных способов сокращения логистических издержек.	
	<b>ПК 3.3</b> Рассчитывать и анализировать логистические издержки	– Умеет рассчитывать эффективность применения различных видов логистики.	
	<b>ПК 3.4</b> Применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов	– Умеет рассчитывать показатели эффективности различных логистических инвестиционных проектов.	

Формы и методы контроля и оценки результатов производственного обучения должны позволять проверить у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

<b>Результаты (освоенные общие компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ОК 1. Понимать сущность и значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	– демонстрация интереса к своей будущей специальности	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью студента в процессе освоения материала практики
ОК 2. Организовать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность	– выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области планирования логистического процесса в организациях (в подразделениях) различных сфер деятельности; – оценка эффективности и качества выполнения	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ.
ОК3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	– решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области планирования логистического процесса в организациях (в подразделениях) различных сфер деятельности	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ
ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	– эффективный поиск необходимой информации; – использование различных источников, включая электронные	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	– работа с различными прикладными программами	Экспертное наблюдение и оценка работы с прикладными программами.
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	– взаимодействие со студентами, преподавателями и мастерами в ходе обучения и практики	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью студента в процессе освоения материалов практики
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	– самоанализ и коррекция результатов собственной работы	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	– организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью студента в процессе освоения материалов практики
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	– анализ инноваций в области логистики	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ