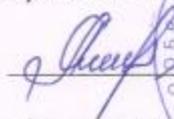


УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГА ПОУ
«Шебекинский техникум
промышленности и транспорта»



Н.А. Якимова

«01» августа 2024 г.



**ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ
(ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ)
по специальности среднего профессионального образования
38.02.03 Операционная деятельность в логистике
(базовой подготовки)**

**Областного государственного автономного
профессионально образовательного учреждения «Шебекинский техникум
промышленности и транспорта»**

и

**Общества с ограниченной ответственностью «БЗС «Монокристалл»,
Акционерного общества «Шебекинский машиностроительный завод»,
Закрытого акционерного общества «Завод Премиксов №1»**

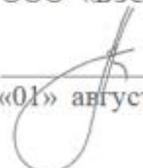
на 2024-2027 учебный год

2024 г.

Лист согласования

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
ООО «БЗС «Монокристалл»


Д.А.Петров
«01» августа 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор
ЗАО «Завод Премиксов №1»


А.Г. Балановский
«01» августа 2024 г.



СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
акционерного общества
«Шебекинский
машиностроительный завод»


Д.В.Минькин
«28» августа 2024 г.



Программа практической подготовки (дуального обучения) разработана на основе:

– Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 257 от 21.04.2022г., зарегистрированного в Минюсте России 2.06.2022 г. № 68712;

– рабочих программ профессиональных модулей и практик по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике;

Организации - разработчики программы:

Профессиональная образовательная организация (далее - ПОО): Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Шебекинский техникум промышленности и транспорта»

Предприятие/организация: ООО «БЗС «Монокристалл», ЗАО «Завод Премиксов №1», АО «Шебекинский машиностроительный завод»

Разработчики программы:

Якимова Наталья Александровна		директор	ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта»
(Ф.И.О.)	(ученая степень, звание)	(должность)	(место работы)
Ратушная Александра Борисовна		Главный менеджер по персоналу – заместитель директора по персоналу	ООО «БЗС «Монокристалл»
(Ф.И.О.)	(ученая степень, звание)	(должность)	(место работы)
Шеховцова Наталья Сергеевна		Начальник отдела кадров	ЗАО «Завод Премиксов № 1»
(Ф.И.О.)	(ученая степень, звание)	(должность)	(место работы)
Шевлякова Юлия Викторовна		начальник службы управления персоналом	АО "Шебекинский машиностроительный завод"
(Ф.И.О.)	(ученая степень, звание)	(должность)	(место работы)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ)	5
2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ)	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ)	15
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	16

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ)

1.1. Область применения программы

Программа практической подготовки (дуального обучения) является составной частью образовательной программы СПО в соответствии с ФГОС по специальности/профессии 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, в рамках реализации дуального обучения.

Цель программы: качественное освоение студентами общих и профессиональных компетенций по специальности 38.02.03 в соответствии с ФГОС СПО, рабочими программами профессиональных модулей и практик, а также приобретение студентами практических навыков работы в области планирования, организации, выполнения и контроля за движением и размещением материальных (товарных, финансовых кадровых) и нематериальных (информационных, временных, сервисных) потоков и ресурсов организации.

Задачи программы:

1. Повышение уровня профессионального образования и профессиональных навыков выпускников по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике.

2. Адаптация учебно-производственной деятельности педагогических работников ОГАПОУ «ШТПТ» к условиям производства в ООО «БЗС «Монокристалл», АО «Шебекинский машиностроительный завод», ЗАО «Завод Премиксов №1».

3. Установление качественных партнерских отношений между ОГАПОУ «ШТПТ» и предприятиями-партнерами на основе взаимной заинтересованности в сотрудничестве и взаимной ответственности за результаты подготовки специалистов по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике.

1.2. Требования к результатам освоения программы:

Обучающийся должен **иметь практический опыт:**

иметь практический опыт:

- владения современными компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации, применяемыми в сфере логистики складирования;
- демонстрировать способность и готовность: применять полученные знания на практике;
- участия в организации процесса перевозки грузов;
- оптимизации транспортных расходов;
- участия в разработке элементов логистического сервиса;
- участия в анализе элементов логистического сервиса
- участия в планировании и организации логистических процессов

уметь:

- организовывать проведение логистических операций во внутрипроизводственных процессах предприятия;
- анализировать и проектировать на уровне подразделения (участка) логистической системы управления запасами и распределительных каналов;
- рассчитывать основные параметры складских помещений;
- планировать и организовывать внутрипроизводственные потоковые процессы;
- составлять формы первичных документов, применяемых для оформления хозяйственных операций, по которым не предусмотрены типовые образцы, а также форм документов для внутренней отчетности; •
- контролировать правильность составления документов
- определять потребности в материальных запасах для производства продукции;
- применять методологические основы базисных систем управления запасами в конкретных ситуациях; оценивать рациональность структуры запасов;
- определять сроки и объёмы закупок материальных ценностей;

- проводить выборочное регулирование запасов;
- рассчитывать показатели оборачиваемости групп запасов, сравнивать их с показателями предыдущих периодов (нормативами);
- организовывать работу склада и его элементов;
- определять потребность в складских помещениях, рассчитывать площадь склада, рассчитывать и оценивать складские расходы;
- выбирать подъёмно-транспортное оборудование, организовывать грузопереработку на складе (погрузку, транспортировку, приёмку, размещение, укладку, хранение);
- рассчитывать потребности в материальных ресурсах для производственного процесса;
- ресурсах для производственного процесса;
- рассчитывать транспортные расходы логистической системы;
- рассчитывать стоимость грузоперевозок различными видами транспорта, в т.ч. смешанной перевозки; определять оптимальный маршрут перевозки;
- осуществлять выбор транспортного средства;
- аполнять транспортные документы, в т.ч. на английском языке;
- проводить оптимизацию транспортных расходов;
- применять методы маркетинговых исследований;
- определять экономические параметры логистического сервиса;
- применять методы оценки качества логистического сервиса;
- определять параметры качества логистического сервиса;
- рассчитывать показатели эффективности логистического сервиса;
- оценивать эффективность уровня логистического обслуживания;
- определять потребность логистической системы в ресурсах; планировать деятельность элементов логистической системы; составлять схемы взаимодействия элементов логистической системы.

в части освоения основных видов профессиональной деятельности (ВПД) и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ВПД 1	Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании
ПК 1.1	Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок.
ПК 1.2	Организовывать процессы складирования и грузопереработки на складе.
ПК 1.3	Осуществлять документационное сопровождение складских операций.
ПК 1.4	Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами.
ВПД 2	Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении
ПК 2.1.	Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении.
ПК 2.2	Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении.
ВПД 3	Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании
ПК 3.1.	ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов.
ПК 3.2.	Определять параметры логистического сервиса
ПК 3.3.	Оценивать качество логистического сервиса
ВПД 4	Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций
ПК 4.1.	Планировать работу элементов логистической системы.
ПК 4.2.	Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы.
ПК 4.3.	Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ)

2.1. Количество часов на освоение программы на предприятии:

Всего часов	В соответствии с ФГОС	В ПОО, мастерских лабораториях	На предприятии/ организации	Наименование предприятий
Аудиторные часы	806	670	136	
<i>из них:</i>				
часы теоретического обучения МДК 01.01 Логистика закупок <i>формируемая компетенция:</i> ПК 1.1. Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок.	56	56	0	
часы практических работ МДК 01.01 Логистика закупок <i>формируемая компетенция:</i> ПК 1.1. Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок.	16	0	4	ЗАО «Завод Премиксов №1»
			6	АО «Шебекинский машиностроительный завод»
			6	ООО «БЗС «Монокристалл»
часы теоретического обучения МДК 01.02 Складская логистика <i>формируемая компетенция:</i> ПК 1.2. Организовывать процессы складирования и грузопереработки на складе. ПК 1.3 Осуществлять документационное сопровождение складских операций. ПК 1.4 Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами.	42	42	0	-
часы практических работ МДК 01.02 Складская логистика <i>формируемая компетенция:</i> ПК 1.2. Организовывать процессы складирования и грузопереработки на складе. ПК 1.3 Осуществлять документационное сопровождение складских операций. ПК 1.4 Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами.	30	12	6	ЗАО «Завод Премиксов №1»
			6	ООО «БЗС «Монокристалл»
часы теоретического обучения	80	80	0	-

МДК 02.01 Производственная логистика формируемая компетенция: ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении.				
часы практических работ МДК 02.01 Производственная логистика формируемая компетенция: ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении.	34	16	6	ЗАО «Завод Премиксов №1»
			6	АО «Шебекинский машиностроительный завод»
			6	ООО «БЗС «Монокристалл»
часы теоретического обучения МДК 02.02 Распределительная логистика формируемая компетенция: ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении.	74	74	0	-
часы практических работ МДК 02.02 Распределительная логистика формируемая компетенция: ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении.	38	20	6	ЗАО «Завод Премиксов №1»
			6	АО «Шебекинский машиностроительный завод»
			6	ООО «БЗС «Монокристалл»
часы теоретического обучения МДК 03.01 Транспортная логистика формируемая компетенция: ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов	50	50	0	
часы практических работ МДК 03.01 Транспортная логистика формируемая компетенция: ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов.	76	58	6	ЗАО «Завод Премиксов №1»
			6	АО «Шебекинский машиностроительный завод»
			6	ООО «БЗС «Монокристалл»
часы теоретического обучения МДК 03.02 Логистика сервисного обслуживания формируемая компетенция: ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса. ПК 3.3. Оценивать качество логистического сервиса.	34	34	0	
часы практических работ МДК 03.02 Логистика сервисного обслуживания формируемая компетенция: ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса. ПК 3.3. Оценивать качество логистического сервиса.	62	44	6	ЗАО «Завод Премиксов №1»
			6	АО «Шебекинский машиностроительный завод»
			6	ООО «БЗС «Монокристалл»
часы теоретического обучения МДК 04.01 Основы планирования логистических операций формируемая компетенция: ПК 4.1. Планировать работу элементов логистической системы.	34	34	0	
часы практических работ МДК 04.01 Основы планирования логистических операций формируемая компетенция: ПК 4.1. Планировать работу элементов логистической системы.	62	44	6	ЗАО «Завод Премиксов №1»
			6	АО «Шебекинский машиностроительный завод»
			6	ООО «БЗС «Монокристалл»

часы теоретического обучения МДК 04.02 Оценка эффективности и контроль логистических систем формируемая компетенция: ПК 4.2. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы. ПК 4.3. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы.	26	26	0	-
часы практических работ МДК 04.02 Оценка эффективности и контроль логистических систем формируемая компетенция: ПК 4.2. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы. ПК 4.3. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы.	92	74	6	ЗАО «Завод Премиксов №1»
			6	АО «Шебекинский машиностроительный завод»
			6	ООО «БЗС «Монокристалл»
Часы практики	576	0	576	
<i>из них</i>				
часы учебной практики ПМ 01 Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании формируемая компетенция: ПК 1.1. Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок. ПК 1.2. Организовывать процессы складирования и грузопереработки на складе. ПК 1.3 Осуществлять документационное сопровождение складских операций. ПК 1.4 Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами.	36	0	36	ЗАО «Завод Премиксов №1» АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»
часы производственной практики ПМ 01. Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании формируемая компетенция: ПК 1.1. Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок. ПК 1.2. Организовывать процессы складирования и грузопереработки на складе. ПК 1.3 Осуществлять документационное сопровождение складских операций. ПК 1.4 Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами.	36	0	36	ЗАО «Завод Премиксов №1» АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»
часы учебной практики ПМ 02 Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении формируемая компетенция: ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении. ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении.	36	0	36	ЗАО «Завод Премиксов №1» АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»
часы производственной практики ПМ 02. Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении формируемая компетенция: ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении. ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении.	36	0	36	ЗАО «Завод Премиксов №1» АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»
часы учебной практики	36	0	36	ЗАО «Завод Премиксов №1»

<p>ПМ 03 Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании</p> <p>формируемая компетенция: ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов. ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса. ПК 3.3 Оценивать качество логистического сервиса.</p>				АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»
<p>часы производственной практики</p> <p>ПМ 03. Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании</p> <p>формируемая компетенция: ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов. ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса. ПК 3.3 Оценивать качество логистического сервиса.</p>	108	0	108	ЗАО «Завод Премиксов №1» АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»
<p>часы учебной практики</p> <p>ПМ 04 Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций</p> <p>формируемая компетенция: ПК 4.1. Планировать работу элементов логистической системы. ПК 4.2. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы. ПК 4.3. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы.</p>	36	0	36	ЗАО «Завод Премиксов №1» АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»
<p>часы производственной практики</p> <p>ПМ 04. Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций</p> <p>формируемая компетенция: ПК 4.1. Планировать работу элементов логистической системы. ПК 4.2. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы. ПК 4.3. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы.</p>	108	0	108	ЗАО «Завод Премиксов №1» АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»
<p>Преддипломная практика</p>	144	0	144	ЗАО «Завод Премиксов №1» АО «Шебекинский машиностроительный завод» ООО «БЗС «Монокристалл»

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ (ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ)

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению на предприятии

Реализация программы требует наличия:

- *помещения для теоретических занятий:*

№ п/п	Наименование учебного кабинета	Площадь, кв.м	Количество
1	Технический кабинет	Не менее 10	1

- *отделы и службы:*

№ п/п	Наименование отдела и служб	Площадь, кв.м	Количество
1	Отдел продаж	Не менее 10	1
2	Финансовый отдел	Не менее 10	1
3	Отдел закупок	Не менее 10	1
4	ИТ отдел	Не менее 10	1
5	Отдел маркетинга	Не менее 10	1
6	Служба поддержки	Не менее 10	1
7	Отдел логистики	Не менее 10	1

- *оборудование и средства производства:*

№ п/п	Наименование оборудования	Количество				
		цех	комплекс	мастерские	лаборатории и рабочие места	итого
1	Персональный компьютер				8	8
2	Копировальная техника: в том числе Принтер Сканер Копировальный аппарат				3 3 3	3 3 3
3	Письменный стол				8	8
4	Офисный стул				8	8
Программное обеспечение						
3	PSIwms - Система управления складом				1	1
4	БИТ.Управление транспортной логистикой				1	1
5	1С: Логистика: Управление перевозками					1

3.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации наставников: высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по профилю специальности с опытом работы на предприятии не менее трех лет.

Ответственный на Предприятии за проведение дуального обучения: директор управления по труду и персоналу (менеджер по персоналу, директор по подбору и развитию персонала).

Ответственный на Предприятии за проведение инструктажа по технике безопасности и инструктажа на рабочем месте: специалист по ОТ и ТБ (технический директор, менеджер по развитию производственной системы).

Ответственный на Предприятии за прием обучающихся и распределение по рабочим местам: менеджер по развитию персонала.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДУАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

Контроль и оценка результатов освоения программы практической подготовки (дуального обучения) осуществляется текущим, промежуточным, итоговым контролем.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок.	правильность текущего планирования типичных логистических операций; грамотность и эффективность составления рекомендаций по повышению уровня функционирования логистической системы	Наблюдение в процессе текущей учебной деятельности; Наблюдение в процессе практики;
ПК 1.2. Организовывать процессы складирования и грузопереработки на складе.	оформление документации в соответствии с требованиями к унифицированным формам; организация документооборота в соответствии с требованиями: - контроль правильности составления	Проектный метод; Экспертная оценка решения ситуационных задач;
ПК 1.3 Осуществлять документационное сопровождение складских операций.	правильность выбора типа посредников; качество анализа и проектирования каналов распределения оценка результатов - выполнения практических работ - оценка точности применения методики оценки и анализа проектирования каналов распределения	Экспертная оценка выполнения и защиты практических заданий; Оценка выполнения самостоятельной работы студентами;
ПК 1.4 Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами.	грамотность рекомендаций по совершенствованию системы управления запасами; качество проектирования логистической системы управления запасами; качество выбора для внедрения системы распределительных каналов качества анализа и планирования логистической сбытовой сети в конкретных условиях Оценка устного и письменного опроса, тестирования; оценка правильности и логичности методики проектирования. - оценка результатов выполнения практических работ	Экспертная оценка выполнения практического задания по практике; Защита курсовой работы; Комплексный экзамен по модулю; Защита дипломной работы.
ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении.	составлять миссию по элементам; составлять «дерево целей»; вырабатывать стратегию; составлять оперативные планы мероприятий; составлять матрицу принятия управленческого решения; рассчитывать длительность производственного цикла	
ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении.	определять потребности в материальных запасах для производства продукции; оценивать рациональность структуры запасов; применять методологические основы базисных систем управления запасами в конкретных ситуациях; определять сроки и объемы закупок материальных ценностей; рассчитывать показатели оборачиваемости групп	

	запасов, их сравнение с показателями предыдущих	
ПК 3.1. Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов.	расчет стоимости грузоперевозок различными видами транспорта, в т.ч. смешанной перевозки; определение оптимальных маршрутов перевозок; осуществление выбора транспортного средства; заполнение транспортных документов, в т.ч. на английском языке;	
ПК 3.2. Определять параметры логистического сервиса.	осуществление оптимизации транспортных расходов; применение методов маркетинговых исследований; определение экономических параметров логистического сервиса	
ПК 3.3. Оценивать качество логистического сервиса.	применение методов оценки качества логистического сервиса; определение параметров качества логистического сервиса	
ПК 4.1. Планировать работу элементов логистической системы.	определение потребностей логистической системы в ресурсах; планирование деятельности элементов логистической системы;	
ПК 4.2. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы.	составление схемы взаимодействия элементов логистической системы; расчет основных показателей эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов; анализ показателей работы логистической системы; разработка мероприятий по повышению эффективности работы логистической системы;	
ПК 4.3. Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы.	осуществление контрольных мероприятий на различных стадиях логистического процесса; интерпретация результатов контрольных мероприятий; разработка мероприятий по результатам анализа выполнения планов	