# САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «КОЛЛЕДЖ «КРАСНОСЕЛЬСКИЙ»

РАССМОТРЕНО И ПРИНЯТО на заседании Педагогического Совета СПб ГБПОУ «Колледж «Красносельский»	УТВЕРЖДАЮ Директор СПб ГБПОУ «Колледж «Красносельский»
Протокол № 6 от 07.06.2024 г.	Г.И. Софина «» 2024 г. Приказ № 101-осн. от 07.06.2024 г.
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕСС	ионального модуля
ПМ.03 Организация логистических пр и сервисном обслуж	
основной профессиональной образ среднего профессионально по специально	ого образования
38.02.03 Операционная деятел	ьность в логистике
СОГЛАСОВАНО:	

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе примерной программы профессионального модуля ПМ.03 Организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании, Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, входящей в состав укрупненной группы специальностей 38.00.00 Экономика и управление.

**Организация-разработчик:** СПб ГБПОУ «Колледж «Красносельский»

Разработчик: Пабунен С.А., преподаватель спецдисциплин.

PA	CCN	TON	<b>PEHC</b>	ИО	ЭΠО	БРЕ	HO

На заседании МК	СПб	ГБПОУ	«Колледж	«Красно	сельский»
Протокол №	_ OT _		2024 г.		
Председатель МК	ξ		H.B. N	<b>1</b> едведева	ì

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### «ПМ.03 Организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании»

#### 1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании», соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

1.1.3. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций		
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности		
	применительно к		
	различным контекстам		
OK 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности		
OK 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях		
OK 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде		
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста		
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках		

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций		
вд 3.	Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и		
	сервисном обслуживании		
ПК 3.1.	Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов		
ПК 3.2.	Определять параметры логистического сервиса		
ПК 3.3.	Оценивать качество логистического сервиса		

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

	освестия профессионального медуня се у нагощином деняют.	
Иметь практический опыт	участия в организации процесса перевозки грузов; оптимизации	
	транспортных расходов;	
	участия в разработке и анализе элементов логистического сервиса;	
	участия в оценке качества элементов логистического сервиса	
Уметь	рассчитывать стоимость грузоперевозок различными видами	
	транспорта, в т.ч. смешанной перевозки;	
	определять оптимальный маршрут перевозки; осуществлять выбор	
	транспортного средства;	
	заполнять 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	
Знать	основы нормативно-правового регулирования перевозки грузов;	

порядок организации перевозки грузов различными видами транспорта, в т.ч. смешанных перевозок; способы расчета стоимости перевозки; виды, типы и параметры транспортных средств; порядок разработки маршрутов движения транспортных средств при внутренних и международных перевозках грузов; порядок и требования к заполнению транспортных документов; структуру затрат на транспортировку, направления оптимизации транспортных расходов; содержание, задачи и принципы логистического сервиса; классификацию логистического сервиса; роль маркетинга в логистическом сервисе; экономические параметры организации логистического сервиса; оценивающие качество логистического сервиса; уровни качества логистического сервиса;

1.1.4. Перечень личностных результатов

	The state of the s					
Код	Наименование личностных результатов					
ЛР 13	Соблюдающий в своей профессиональной деятельности этические принципы:					
	нестности, независимости, профессионального скептицизма, противодействия					
	коррупции и экстремизму, обладающий системным мышлением и умением					
	принимать решение в условиях риска и неопределенности					
ЛР 14	Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: проектно-мыслящий,					
	эффективно взаимодействующий с членами команды и сотрудничающий с другими					
	людьми, осознанно выполняющий профессиональные					
	требования, ответственный,					
	пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящи					
нацеленный на достижение поставленных целей; демонстри						
	профессиональную жизнестойкость					
ЛР 15	Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий					

#### 1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Максимальная учебная нагрузка обучающегося – 387 ч,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 165 ч; из них:

- теоретических 102 ч.
- практических 63 ч;

Производственной практики – 216 ч.

Экзамен – 6 ч.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ 2.1. Структура профессионального модуля

			Объем времени, отведенный на осво междисциплинарного курса (курсо			Прак	гика	
Коды	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс.	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоя		
профессиональн ых компетенций		учебная нагрузка и практики)	Всего, часов	в т.ч. лабораторн ые работы и практическ ие занятия, часов	Курсов ая работа, часов	тельная работа обучающ егося, часов	Учебная, часов	Производ ственная, часов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПК 3.1.ОК 01. ОК 02.ОК 03. ОК 04.ОК 05. ОК 09.	Раздел 1. Транспортная логистика	97	97	36				
ПК 3.2.ПК 3.3. ОК 01.ОК 02. ОК 03.ОК 04. ОК 05.ОК 09.	Раздел 2. Логистика сервисного обслуживания	68	68	27				
	Производственная практика	216						
	Экзамен	6			,			
	Всего:	387						

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарны х курсов (МДК)	ем ьного I), арны Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	
1	2	3
Раздел 1. Транспорти	ная логистика	
МДК.03.01 Транспор	тная логистика	97
Тема 1.1. Основы	Содержание	
транспортной логистики	Место транспортной логистики в логистической системе компании. Роль транспорта в цепи поставок товара. Необходимость применения принципов логистики в работе транспорта. Влияние организации и технологии работы транспорта на результативность системы товародвижения. Основные задачи транспортного обеспечения логистики. основы нормативноправового регулирования перевозки грузов. Виды транспортных перевозок. Выбор вида транспорта. Преимущества и недостатки различных видов транспорта. Сфера использования видов транспорта. Правовое регулирование перевозок. Применение условий Іпсотегть. Классификации грузов. Способы осуществления погрузоразгрузочных работ. Тара и упаковка. Условия перевозки, хранения грузов. Опасные грузы. В том числе практических занятий ПЗ №1 Выбор транспортного средства для перевозки груза. Выбор тары и упаковки. Выбор погрузочно-разгрузочных механизмов. Размещение груза в транспортном средстве	29
	ПЗ №2 Построение маршрута перевозки груза	8
Тема 1.2.	Содержание	
Оптимизация транспортной логистики	Организация и планирование перевозок. Системы планирования перевозок. Организация внутренних перевозок. Терминальные перевозки. Виды маршрутов для перевозки грузов: маятниковые, веерные, кольцевые. Выбор маршрута транспортировки. Порядок выполнения погрузочно-разгрузочных работ. Этапы планирования перевозок: технико-экономическое планирование, календарное планирование, диспетчирование. Терминальные перевозки. Логистическая концепция построения модели транспортного обслуживания. Оптимизация транспортных процессов. Определение логистических расходов на транспорте. Определение понятий: тариф, фрахт. Транспортные тарифы. Виды тарифов и их классификация. Транспортные операции, включаемые в состав провозной платы. Тарифные правила перевозок различными видами транспортных процессов. Оптимизация затрат в транспортных документов. Методы оптимизации транспортных процессов. Оптимизация затрат в	30

1		
	гранспортной логистике. Транспортно-логические цепочки.	
	В том числе практических занятий	
	ПЗ №3 Организация перевозки груза в международном сообщении	7
	ПЗ №4 Расчет затрат на перевозку груза различными видами транспорта	7
	ПЗ №5 Заполнение транспортной документации	7
Дифференцированн	ый зачет	2
Раздел 2. Логистика	сервисного обслуживания	
МДК.03.02 Логисти	ка сервисного обслуживания	68
Тема 2.1. Основы	Содержание	
логистики	Определение сервисного обслуживания. Управление заказами. Интегрированный подход к	
сервисного	управлению заказами. Планирование заказов. Передача заказов. Обработка заказов. Выполнение	
обслуживания	заказов. Циклы заказов и их характеристики. Участники системы логистического сервиса.	10
	Логистический сервис и его составляющие. Взаимодействие логистики и маркетинга при	19
	формировании политики обслуживания клиента. Стратегия обслуживания. Влияние внешней среды	
	на стратегию обслуживания. Формирование системы услуг логистического сервиса	
	В том числе практических занятий	
	ПЗ №1 Оптимизация параметров выполнения логистического заказа	4
	ПЗ №2 Определение основных параметров логистического сервиса и их оценка	4
Тема 2.2.	Содержание	
Формирование	Оценка качества логистического обслуживания. Управление логистическим сервисом. Уровень	
системы	обслуживания клиентов. Система сбалансированных показателей при логистическом обслуживании	
логистич	потребителей. Критерии оценки уровня логистического сервиса поставщика товаров. Общие	
еского	показатели эффективности сервисной деятельности Показатели состояния основных компетенций	20
сервиса	логистики. Показатели надежности качества обслуживания. Логистические услуги предпродажного	
	обслуживания. Логистические услуги, оказываемые в процессе реализации товаров.	
	Послепродажное обслуживание. Возвратная логистика	
	В том числе практических занятий	
	ПЗ №3 Формирование логистического сервиса	4
	ПЗ №4 Оценка логистического сервиса посредством системы сбалансированных показателей	5
	ПЗ №5 Расчет затрат на создание и поддержание логистического сервиса	5
	ПЗ №6 Оценка уровня логистического сервиса поставщиков	5
Дифференцированн	·	2
дифференцировани	DII 34 1C1	

Произ	водственная практика	
Виды		
_	Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой собственности и	
	специализацией деятельности	
2.	Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями	
	специалистов по логистике	
3.	Составить схему логистической структуры на предприятии	
4.	Ознакомиться с графиком документооборота при организации доставки груза	
5.	Принять участие в проверке, обработке и заполнении документов по транспортировке груза	
6.	Изучить нормативно-инструктивный материал по организации транспортной деятельности. Заполнить транспортные документы	
7.	Составить маршрут движения	216
8.	Рассчитать затраты на перевозку груза и предложить их оптимизацию	
9.	Принять участие в организации процесса перевозки грузов	
10	Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой собственности и специализацией деятельности	
11	Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике	
12	Составить схему сервисного обслуживания на предприятии	
13	Изучить работу сервисов предприятия	
14	Провести анализ системы сервисного обслуживания	
15	Рассчитать затраты на сервисное обслуживание	
16	Оценить качество логистического сервиса на предприятии	
17	Принять участие в маркетинговом исследовании и оформлении его результатов	
Всего		387

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

## 3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Анализа логистической деятельности», оснащенный оборудованием: доска учебная, рабочее место преподавателя, столы, стулья (по числу обучающихся), техническими средствами компьютер с доступом к интернет-ресурсам, средства визуализации, наглядные пособия.

Лаборатория «Планирования и организации логистических процессов» оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.3 примерной основной образовательной программы по специальности.

Оснащенные базы практики в соответствии с п. 6.1.2.5 примерной основной образовательной программы по специальности.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен другими изданиями.

#### 3.2.1. Основные печатные и электронные издания

- 1. Александров, О. А. Логистика : учебное пособие / О. А. Александров. Москва : ИНФРА-М, 2020. 217 с.
- 2. Бочкарева, Н. А. Основы грузоведения: учебное пособие для СПО / Н. А. Бочкарева. Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2021. 156 с. ISBN 978-5-4488-0843-2, 978-5-4497-0563-1. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/98585
- 3. Вискова, Д. Ю. Организация работы складского хозяйства: учебное пособие для СПО / Д. Ю. Вискова, Е. И. Куценко, Е. А. Лавренко. Саратов: Профобразование, 2020. 264 с. ISBN 978-5-4488-0590-5. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/92131
- 4. Григорьев, М. Н. Коммерческая логистика: теория и практика: учебник для среднего профессионального образования / М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 507 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-03178-2. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/471543
- 5. Захарова, Н. А. Риски и страхование на транспорте: учебник для СПО / Н. А. Захарова. Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2019. 353 с. ISBN 978-54486-0753-0, 978-5-4488-0251-5. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/81318
- 6. Канке, А. А. Логистика : учебное пособие / А. А. Канке, И. П. Кошевая. 2-е изд., испр. и доп. Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. 384 с.
- 7. Лавренко, Е. А. Логистика: практикум для СПО / Е. А. Лавренко, Д. Ю. Воронова. Саратов: Профобразование, 2020. 223 с. ISBN 978-5-4488-0541-7. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/91889
- 8. Левкин, Г. Г. Логистика: учебное пособие для СПО / Г. Г. Левкин, Е. А. Панова. 2-е изд. Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. 184 с. ISBN 978-5-44860362-4, 978-5-4488-0196-9. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО РКОГобразование: [сайт]. URL:

https://profspo.ru/books/76993

- 9. Логистика и управление цепями поставок: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Щербаков [и др.]; под редакцией В. В. Щербакова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 582 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11710-3. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
- URL: https://urait.ru/bcode/471333
- 10. Логистика промышленного предприятия: учебное пособие для СПО / П. П. Крылатков, Е. Ю. Кузнецова, Г. Г. Кожушко, Т. А. Минеева; под редакцией Г. Г. Кожушко. 2-е изд. Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. 174 с. ISBN 978-5-4488-0455-7, 978-5-7996-2799-7. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/87820
- 11. Маликова, Т. Е. Складская логистика: учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Маликова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 149 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-14804-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/481958
- 12. Неруш, Ю. М. Логистика. Практикум: учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 221 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-01263-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/470001
- 13. Неруш, Ю. М. Логистика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 559 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5534-12456-9. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/469999
- 14. Неруш, Ю. М. Транспортная логистика: учебник для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, С. В. Саркисов. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 351 с.
- (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11697-7. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/476402
- 15. Управление цепями поставок: учебное пособие для СПО / составители П. П. Крылатков, М. А. Прилуцкая, под редакцией И. В. Ершовой. 2-е изд. Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2020. 139 с. ISBN 978-5-4488-0774-9, 978-5-7996-2930-4. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/92376
- 16. Яшин, А. А. Логистика. Основы планирования и оценки эффективности логистических систем: учебное пособие для СПО / А. А. Яшин, М. Л. Ряшко; под редакцией Л. С. Ружанской. 2-е изд. Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. 51 с. ISBN 978-5-4488-0521-9, 978-5-7996-2867-3. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО РКОГобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/87819

#### 3.2.2 Дополнительные источники

- 1. Конституция Российской Федерации
- 2. Гражданский кодекс Российской Федерации, ч. 1, 2, 3, 4 (в действующей редакции)
- 3. Федеральный закон от 30 июня 2003 г. N 87-ФЗ «О транспортно-экспедиционной деятельности» (в действующей редакции)
  - 4. Федеральный закон от 27.11.2010 №311-ФЗ «О таможенном регулировании в

- Российской Федерации» (в действующей редакции)
  5. Специализированный научно-практический журнал «Логистика»
  6. http://loginfo.ru/ журнал о логистике в бизнесе «Логинфо»

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

	СИОПАЛЬНОГО МОДУЛ	<i>71</i>
Код и наименование		
профессиональных и общих	Критерии оценки	Методы оценки
компетенций, формируемых в	критерии оценки	методы оценки
рамках модуля <sup>19</sup>		
ПК 3.1 Планировать,	расчет стоимости	оценка выполнения
подготавливать и	грузоперевозок различными	контрольных работ,
осуществлять процесс	видами транспорта, в т.ч.	-
перевозки грузов		задания;
ПК 3.2. Определять	определение оптимальных	
параметры логистического сервиса	l =	выполнения практической
ПК 3.3 Оценивать	осуществление выбора	<u> </u>
качество логистического сервиса	•	оценка хода решения
ОК 01. Выбирать способы решения		-
задач		практических работах;
профессиональной деятельности	1	оценка заданий,
* *		•
применительно к различным контекстам.		выполненных в ходе
		промежуточной
ОК 02. Использовать современные		аттестации;
средства	1	оценка отчета по
поиска, анализа и	-	производственной
интерпретации информации,	l =	практике
И	исследований;	
информационные технологии	определение	
для	эконо	
выполнения задач	мических	
профессиональной деятельности.	параметров логистического	
ОК 03. Планировать и	сервиса;	
реализовывать собственное	применение методов оценки	
профессиональное и	качества логистического	
личностное развитие,	сервиса;	
предпринимательскую	определение параметров	
деятельность в	качества логистического	
профессиональной сфере,	сервиса	
использовать знания по		
финансовой грамотности в		
различных жизненных		
ситуациях.		
ОК 04. Эффективно		
взаимодействовать и		
работать в коллективе и команде.		
ОК 05. Осуществлять устную и		
письменную коммуникацию		
На		
государственном языке		
Российской Федерации с учетом		
особенностей		
социального и		
культурного контекста.		
ОК 09. Пользоваться		
профессиональной документацией		

на
государственном и
иностранном языках
ЛР 13 Соблюдающий в своей
профессиональной деятельности
этические
принципы: честности,
независимости,
профессионального скептицизма,
противодействия коррупции и
экстремизму, обладающий
системным мышлением и умением
принимать решение в
условиях риска и
неопределенности
ЛР 14 Готовый
соответствовать ожиданиям
работодателей: проектно-
мыслящий, эффективно
взаимодействующий с
_
сотрудничающий с
другими людьми,
осознанно выполняющий
профессиональные требования,
ответственный, пунктуальный,
дисциплинированный,
трудолюбивый, критически
мыслящий,
нацеленный на
достижение поставленных целей;
демонстрирующий
профессиональную
жизнестойкость
ЛР 15 Открытый к текущим и
перспективным изменениям в мире
труда и профессий