

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.04 ПЛАНИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ
ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ,
КОНТРОЛЬ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА 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 РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций», соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, 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

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 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

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен

Иметь практический опыт	участия в планировании и организации логистических процессов; расчета основных параметров эффективного функционирования элементов логистической системы; выявления причин и факторов отклонений фактических показателей функционирования логистических систем от плановых; участие в контроле логистических операций, процессов, систем
Уметь	определять потребность логистической системы в ресурсах; планировать деятельность элементов логистической системы; составлять схемы взаимодействия элементов логистической системы; производить расчеты основных показателей эффективности функционирования логистической системы и ее отдельных элементов;

	анализировать показатели работы логистической системы и участвовать в разработке мероприятий по повышению ее эффективности; осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях логистического процесса; интерпретировать результаты контрольных мероприятий; разрабатывать мероприятия по результатам анализа выполнения планов
Знать	методы планирования элементов логистических систем; значение и особенности разработки стратегических и тактических планов в логистической системе; взаимосвязь основных элементов логистической системы; методы планирования потребностей в ресурсах; методику оценки эффективности функционирования элементов логистической системы; показатели оценки эффективности логистической системы и ее отдельных элементов; факторы эффективного функционирования логистической системы; резервы повышения эффективности функционирования логистической системы; значение, формы и методы контроля логистических процессов и операций; методику анализа выполнения стратегического и оперативного логистических планов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Код ОК и ПК	Наименование МДК профессионального модуля	Всего, час.	в том числе в форме практической подготовки	Объем профессионального модуля, часов							
				обучение по МДК						практики	
				урок	практические занятия	курсовая работа	консультация	самостоятельная работа	промежуточная аттестация	учебная	производственная
ПК 4.1. ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 09.	МДК.04.01 Основы планирования логистических процессов	66	28	22	16		10	12	6		
ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 09.	МДК.04.02 Оценка эффективности и контроль логистических систем	88	44	28	12	20	10	12	6		
ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 09.	Учебная практика	72	72							72	

ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 09.	Производственная практика	108	108						108
	Экзамен по ПМ	12	12						

2.2 Тематический план и содержание профессионального модуля

Наименование разделов и тем профессионального модуля, междисциплинарных курсов	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов, в том числе в форме практической подготовки	Коды ПК, ОК формированию которых способствует элемент программы
МДК.04.01 Основы планирования логистических процессов		66 / 28	
Тема 1.1. Основы планирования в логистических системах	Содержание учебного материала	16	ПК 4.1. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
	Урок 1. Процесс планирования в логистических системах. Понятие планирования. Функции планирования. Уровни планирования. Принципы и основные направления планирования в логистических системах	2	
	Урок 2. Виды планирования в логистике: стратегическое, тактическое и операционное. Стратегическое планирование в логистике. Планирование логистической деятельности	2	
	ПЗ № 1. Основы планирования в логистических системах	2 / 2	
	Урок 3. Кольцо управления. Взаимосвязь логистической и корпоративной стратегии (стратегические, тактические и операционные решения). Типы стратегических решений	2	
	ПЗ № 2. Разработать кольцо управления участка логистической цепи	2 / 2	
	ПЗ № 3. Взаимосвязь видов планирования на предприятии	2 / 2	
	Урок 4. Логистическая стратегия. Типы логистических стратегий: «тощая» стратегия, динамичная стратегия и стратегические союзы	2	
	Консультация 1. Стратегии конкретных аспектов деятельности логистической компании	2	
Тема 1.2. Элементы планирования логистических процессов	Содержание учебного материала	32	ПК 4.1. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
	Урок 5. Место логистики снабжения в логистической системе. Виды материальных ресурсов. Виды закупок. Цели управления закупками. Планирование закупок	2	
	Урок 6. Функциональный цикл снабжения. Определение потребности в материальных запасах: методы и методики	2	
	Консультация 2. Выбор поставщика. Направления выбора поставщика	2	
	Консультация 3. Выбор поставщика. Критерии выбора поставщика		
	ПЗ № 4. Решение задачи «сделать или купить» (МОВ)	2 / 2	
	ПЗ № 5. Применение методов выбора поставщика	2 / 2	
	Урок 7. Методы выбора поставщика: затратно-коэффициентный, метод доминирующих характеристик	2	

	Урок 8. Методы выбора поставщика: метод категорий предпочтения, рейтинговая оценка факторов	2	
	Урок 9. Основные понятия и сущность логистики распределения. Функции и задачи логистики распределения	2	
	Урок 10. Распределительные каналы: понятие, основные характеристики и виды. Системы распределения: в корпоративной системе, в вертикальной системе и в горизонтальной системе	2	
	Урок 11. Базовые концепции производителя: специализация и ассортимент. Типы посредников: дилеры, дистрибьюторы, комиссионеры и брокеры	2	
	ПЗ № 6. Выбор логистического посредника	2 / 2	
	Консультация 4. Проектирование распределительных каналов. Методика создания логистической сбытовой цепи (ЛСЦ)	2	
	ПЗ № 7. Разработка звена логистической цепи	2 / 2	
	ПЗ № 8. Разработка плана деятельности звена логистической цепи	2 / 2	
	Консультация 5. Подготовка к экзамену	2	
	Самостоятельная работа	12	ПК 4.1. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
	Выбор поставщика с использованием затратно-коэффициентный метода.	6 / 6	
	Выбор поставщика методом доминирующих характеристик		
	Выбор поставщика методом категорий предпочтения. Выбор поставщика, используя, рейтинговую оценку факторов	6 / 6	
Промежуточная аттестация (комплексный экзамен с МДК 04.02)		6	
МДК.04.02 Оценка эффективности и контроль логистических систем		88 / 44	
Тема 2.1. Показатели эффективности функционирования логистических систем	Содержание учебного материала	20	ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
	Урок 1. Система ключевых показателей КРІ в логистике: общие логистические издержки	2	
	Урок 2. Система ключевых показателей КРІ в логистике: качество логистического сервиса, продолжительность логистических циклов	2	
	Урок 3. Система ключевых показателей КРІ в логистике: производительность логистической системы	2	
	ПЗ № 1. Расчет показателей логистической системы	2 / 2	
	Урок 4. Основные элементы логистической системы. Звено логистической системы. Три типа звеньев: генерирующие, преобразующие и поглощающие материальные и сопутствующие потоки	2	
	ПЗ № 2. Расчет показателей отдельных элементов логистической системы	2 / 2	

	Урок 5. Логистическая сеть. Критерии эффективности логистической системы: точность поставки, верность поставке, сроки поставки, состояние поставки, равномерность поставки, гибкость поставки, готовность к поставкам, информационная готовность	2	
	Консультация по курсовой работе 1. Выбор темы курсовой работы	2 / 2	
	Консультация по курсовой работе 2. Основные требования к оформлению работы	2 / 2	
	Консультация по курсовой работе 3. Подготовка плана курсовой работы. Основные правила представления введения и понятийного аппарата	2 / 2	
Тема 2.2. Контроль логистических процессов и операций	Содержание учебного материала	18	ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
	Урок 6. Значение контроля. Контроллинг – сущность, цели, инструменты. Роль контроллинга в процессе управления логистикой. Формирование системы логистического контроллинга. Этапы осуществления контроллинга логистической системы	2	
	Консультация 1. Формы и методы контроля. Организация контроля логистических процессов и операций. Учет и мониторинг исполнения логистических процессов и операций	2	
	Урок 7. Черты эффективного управления организацией с использованием логистического подхода. Разработка контрольных мероприятий. Системы контроля и мониторинга выполнения мероприятий	2	
	Консультация 2. Осуществление контрольных мероприятий по закупке, производству и сбыту (распределению). Выявление отклонений от плановых показателей	2	
	Урок 8. Анализ неопределенностей в логистических системах. Качество плана. Критерии качества разработки и выполнения планов	2	
	Консультация 3. Контроль и анализ отклонения логистических операций. Ликвидация отклонений от плановых показателей	2	
	ПЗ № 3. Алгоритм эффективности хозяйственной деятельности звеньев интегрированной логистической системы. Причины возникновения узких мест	2 / 2	
	Консультация по курсовой работе 4. Формирование концепции исследования. Основные правила работы с источниками: дополнительной литературой и интернет-источниками	2 / 2	
	Консультация по курсовой работе 5. Основные требования к написанию первой теоретической главы курсовой работы. Правила изложения и представления материала	2 / 2	
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	32	

Анализ работы логистических систем	Урок 9. Показатели работы логистической системы: показатель доли логистики в общих расходах предприятия, показатель исполнения бюджета на логистику	2	ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
	Урок 10. Показатели работы логистической системы: показатель доли склада и транспорта в общих расходах предприятия	2	
	Урок 11. Система критериев для локальной оценки логистических операций предприятия. Мероприятия по повышению эффективности работы логистической системы. Показатели эффективности логистических цепей	2	
	ПЗ № 4. Расчет показателей оценки эффективности логистических цепей	2 / 2	
	Консультация по курсовой работе 6. Основные требования к написанию практической части курсовой работы	2 / 2	
	Консультация по курсовой работе 7. Правила работы и представления практических материалов. Работа с таблицами, бланками документов, статистическими данными, схемами	2 / 2	
	Урок 12. Критерии и методы оценки рентабельности. Оценка рентабельности функционирования логистической системы и ее элементов: рентабельность производства, рентабельность продукции, себестоимость, авансированный капитал, рентабельность предприятия	2	
	ПЗ № 5. Расчет показателей рентабельности производства, рентабельности продукции, рентабельности предприятия	2 / 2	
	Консультация по курсовой работе 8. Правила представления выводов по первой и второй главе курсовой работы. Основные правила к написанию заключения	2 / 2	
	Консультация по курсовой работе 9. Правила составления презентации для защиты курсовой работы	2 / 2	
	Урок 13. Факторы повышения доходов и прибыли логистической системы. Влияние логистических процессов на формирование расходов предприятия	2	
	Урок 14. Основные показатели рентабельности: рентабельность оборота, рентабельность имущества	2	
	ПЗ № 6. Расчет показателей рентабельности: рентабельность оборота, рентабельность имущества	2 / 2	
	Консультация 4. Показатели эффективности результатов логистической деятельности в снабжении	2	
	Консультация по курсовой работе 10. Защита курсовой работы	2 / 2	
	Консультация 5. Подготовка к экзамену	2	
	Самостоятельная работа	12	ПК 4.2.

	Показатели эффективности работы на примере транспортного предприятия	6 / 6	ПК 4.3. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
	Показатели эффективности работы на примере складского предприятия	6 / 6	
Тематика курсовых работ			
1. Расчет и анализ показателей эффективности работы транспортного предприятия 2. Расчет и анализ показателей эффективности работы складского предприятия 3. Расчет и анализ показателей эффективности работы производственного предприятия 4. Расчет и анализ показателей эффективности работы логистической цепи 5. Анализ эффективности управления участком логистической цепи. 6. Анализ и планирование логистических издержек канала распределения. 7. Обоснование резервов экономии и рационального использования материальных ресурсов. 8. Методы оценки эффективности закупок материальных ресурсов и их совершенствование 9. Экономическая эффективность сканирования штриховых кодов в логистических системах. 10. Управление продажами в логистической системе организации. 11. Управления ресурсосбережением в логистической системе предприятия. 12. Управление заказами в цепи поставок. 13. Организация контроля за информационными потоками логистической цепи. 14. Организация мониторинга и контроля над функционированием логистического канала распределения. 15. Совершенствование управления погрузочно-разгрузочными и складскими операциями. 16. Принципы и методы выбора видов транспорта потребителями транспортных услуг. 17. Экономическая эффективность использования прямых смешанных перевозок грузов. 18. Организация контроля за финансовыми потоками логистической цепи. 19. Технико-экономическое обоснование потребности предприятия в отдельных видах оборудования 20. Технико-экономическое обоснование создания регионального распределительного (логистического) центра. 21. Логистическая сервисная система на предприятии и пути ее совершенствования. 22. Анализ затрат при использовании различных видов коммуникаций в системе материально-технического обеспечения. 23. Анализ и обоснование выбора логистических каналов распределения продукции производственного предприятия. 24. Совершенствование управления погрузочно-разгрузочными и складскими операциями. 25. Экономическая эффективность комплексной механизации погрузочно-разгрузочных и складских работ.			
Промежуточная аттестация (комплексный экзамен с МДК 04.01)		6	

Учебная практика Виды работ: 1. Ознакомление с предприятием. Соблюдение правил техники безопасности на рабочем месте. 2. Проведение оценки эффективности функционирования элементов логистической системы. 3. Проведение оценки координации логистических операций, процессов, систем. 4. Выявления уязвимых мест в работе логистической системы и (или) ее отдельных элементов; 5. Составление программы и осуществление мониторинга показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения). 6. Расчет и анализ логистических издержек. 7. Определение масштабов необходимых капиталовложений, их отдачи и срока окупаемости. 8. Оценка инвестиционных проектов в логистической системе и альтернативный выбор наилучших вариантов капиталовложений. 9. Ликвидация отклонений от плановых показателей в работе логистической системы и (или) ее отдельных элементов	72 / 72	ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
Производственная практика Виды работ: 1. Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой формой собственности и специализацией деятельности 2. Ознакомиться со структурой логистической цепи на предприятии 3. Составить схему логистической цепи на предприятии 4. Участие в планировании и организации логистических процессов 5. Участие в оперативном планировании и организации материальных потоков на предприятии 6. Рассчитать показатели эффективности функционирования элемента логистической цепи 7. Провести анализ показателей работы элемента логистической цепи 8. Принять участие в разработке мероприятий по совершенствованию работы элемента логистической цепи 9. Принять участие в контрольных мероприятиях различных логистических процессов.	108 / 108	ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ОК 01 – ОК 05 ОК 09
Промежуточная аттестация (экзамен по ПМ.04)	12 / 12	
ИТОГО	346 / 264	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Кабинет «Анализа логистической деятельности»:

- рабочее место преподавателя;
- доска учебная;
- столы, стулья (по числу обучающихся);
- технические средства (компьютер с доступом к Интернет-ресурсам, средства визуализации, наглядные пособия).

Лаборатория «Планирования и организации логистических процессов»:

- автоматизированные рабочие места с доступом к Интернет-ресурсам по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя, оснащенное мультимедийным оборудованием;
- доска учебная;
- программное обеспечение: операционная система;
- пакеты лицензионных программ для осуществления логистической деятельности;
- комплект учебно-методической документации.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе:

3.2.1. Основные печатные и электронные издания

Л.1 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, 2024. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03178-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/538413>

Л.2 Управление цепями поставок : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 234 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16992-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/538234>

Л.3 Неруш, Ю. М. Планирование и организация логистического процесса : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, С. А. Панов, А. Ю. Неруш. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 422 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13562-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/538512>

Л.4 Неруш, Ю. М. Логистика. Практикум : учебное пособие для вузов / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 221 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02213-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536188>

Л.5 Неруш, Ю. М. Логистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 419 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19114-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/555975>

3.2.2. Дополнительные источники

Л.6 Медведев, В. А., Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности : учебник / В. А. Медведев. — Москва : КноРус, 2023. — 272 с. — ISBN 978-5-406-11199-4. — URL: <https://book.ru/book/947851>— Текст : электронный.

Л.7 Медведев, В. А., Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций: учебник / В. А. Медведев, В. А. Чирухин. – Москва: КноРус, 2022. – 222 с. – ISBN 978-5-406-08370-3

Л.8 Электронно-библиотечная система издательства «ЮРАЙТ» – URL: <https://urait.ru/>

Л.9 Электронно-библиотечная система издательства «КноРус» - URL: <https://book.ru/>

Л.10 Справочно-правовая система «Гарант» – URL: <http://www.garant.ru>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование ПК, ОК формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
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	определение потребностей логистической системы в ресурсах; планирование деятельности 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; осуществление контрольных мероприятий на различных стадиях логистического процесса; интерпретация результатов контрольных мероприятий; разработка мероприятий по результатам анализа выполнения планов	Тестирование по темам междисциплинарного курса. Выполнение практико-ориентированных (ситуационных) заданий практических работ. Проверка выполнения самостоятельной работы. Оформление отчетной документации по практике. Промежуточная аттестация (экзамен)
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	Обоснованность выбора способов решения профессиональных задач. Целесообразность выбора очередности выполнения профессиональных задач; Рациональное планирование соблюдения сроков выполнения практических заданий, самостоятельной работы, отчетной документации по практике	Выполнение практико-ориентированных (ситуационных) заданий практических работ. Проверка выполнения самостоятельной работы. Оформление отчетной документации по практике.
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	Эффективный поиск необходимой актуальной информации для решения профессиональных задач. Обоснованная интерпретация информации для решения профессиональных задач. Эффективное использование различных источников получения информации, включая электронные	Участие в профессиональных олимпиадах, конкурсах, выставках, научно-практических конференциях. Участие в мероприятиях

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Демонстрация инициативы и профессионального интереса в процессе освоения специальности; Демонстрация понимания необходимости актуализации знаний и умений для решения профессиональных задач Способность презентации идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности.	профориентационного назначения (по алгоритму заданной роли) Промежуточная аттестация (экзамен)
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	Эффективное взаимодействие с преподавателем, с обучающимися, с администрацией в ходе обучения и практики; Выбор адекватной стратегии поведения при работе в коллективе, команде.	
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Грамотное оформление документов при решении профессиональных задач; Грамотное, аргументированное изложение мысли по профессиональной тематике; Проявление толерантности в рабочем коллективе.	
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Грамотное применение нормативно-правовой базы для решения профессиональных задач; Понимание текстов на базовые профессиональные темы в соответствующей области	