

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора

И.А. Злобина

« 31 » 08 2020 г.

**КОМПЛЕКТ**  
**КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
для проведения промежуточной аттестации  
**ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КУРСУ 01.01**  
**Основы планирования и организации логистического процесса в**  
**организациях (подразделениях)**  
38.02.03  
Операционная деятельность в логистике

Алексеевка, 2020 год

Комплект оценочных средств разработан на основе Федерального государственного стандарта среднего профессионального образования по специальности СПО 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике и профессионального стандарта «Специалист по логистике на транспорте», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08 сентября 2014 года №616н

Разработчик:

Лозовская Т.Н., преподаватель ОГАПОУ «Алексеевский колледж»

Рассмотрено на заседании предметно-цикловой комиссии  
обще профессиональных дисциплин и профессиональных модулей  
специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Протокол № 1 от «31» августа 20 10 г.

Председатель ПЦК Лоз Т.Н. Лозовская

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт комплекта оценочных средств
  - 1.1. Область применения комплекта оценочных средств
  - 1.2. Система контроля и оценки освоения программы учебной дисциплины
2. Комплект оценочных средств
  - 2.1. Теоретические вопросы для экзамена
  - 2.2. Задания практические
  - 2.3. Тесты для проверки теоретических знаний
  - 2.4. Варианты заданий для выставления итоговой оценки
3. Условия выполнения комплекта оценочных средств
4. Информационное обеспечение
5. Пакет преподавателя для оценки вариантов заданий

# 1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

## 01.01. Основы планирования и организации логистического процесса в организациях (подразделениях)

### 1.1. Область применения комплекта оценочных средств

Комплект оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения междисциплинарного курса 01.01 Основы планирования и организации логистического процесса в организациях (подразделениях) программы подготовки специалистов среднего звена (ПССЗ) по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике.

Вид учебной работы	Объем часов
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>210</b>
<b>Аудиторная учебная работа (обязательные учебные занятия) (всего)</b>	<b>140</b>
в том числе:	
лабораторные занятия	
практические занятия	
контрольные работы	<b>52</b>
курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрено)</i>	20
<b>Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающегося (всего)</b>	<b>57</b>
в том числе:	
Составление конспекта	16
Составление схем	20
Решение задач	10
Составление глоссария	1
Курсовая работа	10
Консультации	13
Промежуточная аттестация в форме экзамена	

### 1.2. Система контроля и оценки освоения программы междисциплинарного курса

Контроль и оценка результатов освоения междисциплинарного курса осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических и практических занятий, устного опроса, тестирования, а также в процессе экзамена.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>ПК1.1. Принимать участие в разработке стратегических и оперативных логистических планов на уровне подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-определение потребностей логистической системы и ее отдельных элементов.</li> <li>- точность прогнозов деятельности подразделения организации в соответствии с методикой расчета;</li> <li>-выполнение планирования деятельности подразделения организации в соответствии с рекомендациями;</li> <li>-организация логистических процессов в организации (подразделениях);</li> <li>-выполнение планирования материальных потоков на производстве в соответствии с требованиями;</li> <li>-выполнение планирования логистических процессов в организации (подразделениях) в соответствии с требованиями;</li> <li>- определение приоритетности выполняемых дел в соответствии с рекомендациями преподавателя;</li> <li>-распределение обязанностей между исполнителями;</li> <li>-владение приемами делового и управленческого общения,</li> <li>-организация работы коллектива;</li> <li>- точное определение складского задела.</li> </ul>	<p>Устный и письменный опрос, тестирование, выполнение самостоятельной работы, защита практической работы, экзамен.</p>
<p>ПК1.2. Планировать и организовывать документооборот в рамках участка логистической системы. Принимать, сортировать и самостоятельно составлять требуемую документацию.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оформление документации в соответствии с требованиями к унифицированным формам;</li> <li>-организация документооборота в соответствии с требованиями;</li> <li>-контроль правильности составления документов.</li> </ul>	<p>Устный и письменный опрос, тестирование, выполнение самостоятельной работы, защита практической работы, экзамен.</p>

<p>ПК1.3. Осуществлять выбор поставщиков, перевозчиков, определять тип посредников и каналы распределения</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- точный расчет оценки поставщика;</li> <li>- разработка стратегии и тактики ведения переговоров с поставщиками;</li> <li>- координация коммуникационного процесса между покупателем и поставщиками услуг,</li> <li>- точное определение типа посредников;</li> <li>- правильное определение каналов распределения.</li> </ul>	<p>Устный и письменный опрос, тестирование, выполнение самостоятельной работы, защита практической работы, экзамен.</p>
<p>ПК 1.4. Владеть методикой анализа и проектирования на уровне подразделения (участка) логистической системы управления запасами и распределительных каналов.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- выработка стандартов и критериев анализа деятельности подразделения,</li> <li>- анализ логистических процессов в организации (подразделениях);</li> <li>- разрешение производственных ситуаций,</li> <li>- определение путей решения проблем, выявленных в ходе анализа логистических процессов в организации (подразделениях);</li> </ul>	<p>Устный и письменный опрос, тестирование, выполнение самостоятельной работы, защита практической работы, экзамен.</p>
<p>ПК 1.5. Владеть основами оперативного планирования материальных потоков на производстве.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- разработка системы цен и расчетов при поставке продукции производственно-технического назначения;</li> <li>- точный расчет экономических показателей в соответствии с методикой расчета;</li> <li>- применение методов сетевого планирования при составлении плана закупок материально-технических ресурсов.</li> </ul>	<p>Устный и письменный опрос, тестирование, выполнение самостоятельной работы, защита практической работы, экзамен.</p>

## 2. Комплект оценочных средств

### 2.1. Теоретические вопросы для устного опроса студентов на экзамене:

1. 1. Понятие логистики: роль, задачи и функции в управлении материальными потоками.
2. Материальные и информационные потоки и их виды.

3. Свойства логистики. Шесть правил логистики.
4. Планирование логистической деятельности: требования и принципы.
5. Факторы, учитываемые при разработке логистической системы.
6. Значение стратегии в процессе формирования и функционирования логистической системы.
7. Принципы стратегического планирования.
8. Этапы стратегического планирования логистической системы.
9. Значение и особенности разработки стратегических планов в логистической системе.
10. Значение и особенности разработки тактических планов в логистической системе.
11. Значение оперативного планирования. Системы оперативного планирования.
12. Методы оперативного планирования производства.
13. Значение планирования внутрипроизводственных потоковых процессов. Показатели планирования производства.
14. Виды планирования внутрипроизводственных потоковых процессов.
15. Планирование потребности в материалах. Виды потребности в материальных ресурсах.
16. Компоненты системы планирования потребности в материалах. Алгоритм определения потребностей в материальных ресурсах.
17. Критерии выбора поставщиков (контрагентов). Этапы выбора потенциальных поставщиков.
18. Риски при взаимодействии с поставщиками.
19. Виды планирования.
20. Требования к организации и управлению материальными потоками.
21. Метод прямого счета.
22. Метод расчета потребности по аналогии.
23. Понятие и классификация ресурсов организации.
24. Основные категории ресурсов производственного процесса.

25. Производственный процесс.
26. Управление материальными потоками.
27. Понятие «процесс». Классификация производственных процессов. Структура производственного процесса.
28. Принципы рациональной организации производственного процесса. Тип производства.
29. Принципы функционирования внутрипроизводственных логистических систем.
30. Значение и преимущества логистической концепции организации производства.
31. Принципы управления потоками во внутрипроизводственных логистических системах.
32. Понятие, сущность и необходимость в материальных запасах.
33. Последствия избыточного накопления запасов.
34. Виды запасов.
35. Типы запасов.
36. Базисные системы управления запасами.
37. Системы с фиксированным интервалом времени между заказами.
38. Системы с фиксированным размером заказа.
39. Критерии выбора поставщиков.
40. Основы логистики складирования: функции, классификация складов.
41. Нормирование товарных запасов.
42. Зонирование складских помещений.
43. Варианты размещения складских помещений.
44. Рациональное размещение товаров на складе, организация складских работ.
45. Расчет основных параметров складских помещений.
46. Выбор подъемно-транспортного оборудования.
47. Принципы выбора формы собственности склада.



## 48. Выбор подъемно-транспортного оборудования.

### 2.2. Задания практические

Оценка освоенных умений осуществляется с помощью выполнения практических заданий, решения задач.

1. Определить основные показатели производственной программы предприятия на планируемый год – объем товарной, валовой и реализованной продукции по следующим данным:

Показатели	Значение
1. Заданные объемы выпуска, тыс. шт.:	
а) 1-го изделия	1240
б) 2-го изделия	800
в) 3-го изделия	240
2. Кооперированные поставки на сторону в действующих оптовых ценах, тыс. ден. ед.	298,4
3. Работы по ремонту оборудования по сметной стоимости, тыс. ден. ед.	82,0
4. Увеличение к концу года остатков незавершенного производства по себестоимости, тыс. ден. ед.	34,0
5. Стоимость единицы изделия:	
1) в действующих оптовых ценах, ден. ед.:	
а) 1-го изделия	1,25
б) 2-го изделия	1,75
в) 3-го изделия	6,20
2) в сопоставимых ценах, ден. ед.:	
а) 1-го изделия	1,50
б) 2-го изделия	2,20
в) 3-го изделия	6,50
6. Коэффициенты дооценки для пересчета остатков незавершенного производства в сопоставимые цены	1,20

7. Увеличение к концу года остатков готовой продукции на складе, тыс. ден. ед.	40,4
--	------

2. Определите величину производственной мощности на конец планируемого года, среднегодовое поступление и выбытие и среднегодовую производственную мощность предприятия по следующим данным:

Показатели	Значение
1. Производственная мощность на начало года, тыс. ден. ед.	1040
2. Ввод в действие производственных мощностей в течение года за счет:	
а) организационно-технических мероприятий (март)	40
б) изменения номенклатуры выпускаемой продукции (1 июля)	30
в) расширение и реконструкции действующих цехов (апрель)	50
3. Выбытие производственных мощностей (январь), тыс. ден. ед.	24

3. Определите основные показатели производственной программы предприятия на планируемый год – объем товарной, валовой и реализованной продукции по следующим данным:

Показатели	Значение
1. Заданные объемы выпуска, тыс. шт.:	
а) 1-го изделия	
б) 2-го изделия	1220
в) 3-го изделия	600
2. Кооперированные поставки на сторону в действующих оптовых ценах, тыс. ден. ед.	250
3. Работы по капремонту оборудования по сметной стоимости, тыс. ден. ед.	298,4
4. Увеличение к концу года остатков незавершенного производства по себестоимости, тыс. ден. ед.	82,0
5. Стоимость единицы изделия:	
1) в действующих оптовых ценах, ден. ед.:	
а) 1-го изделия	
б) 2-го изделия	1,25
в) 3-го изделия	1,75
2) в сопоставимых ценах, ден. ед.:	
а) 1-го изделия	
б) 2-го изделия	6,20
в) 3-го изделия	1,50
6. Коэффициенты дооценки для пересчета остатков незавершенного	2,20
	6,50
	1,20

производства в сопоставимые цены	
7. Увеличение к концу года остатков готовой продукции на складе, тыс. ден. ед.	40,4

4. Себестоимость реализованной за год продукции предприятия равна 3,5 млн руб., валовая прибыль 1,5 млн руб. Средний остаток, или норматив оборотных средств, 0,5 млн руб. Оценить оборачиваемость оборотных средств.
5. Стоимость реализованной продукции предприятия в базисном году 5 млн руб., доля прибыли равна 20 %. Величина оборотных средств в базисном году составила 40 тыс. руб. В отчетном году объем реализованной продукции, равно как и прибыль, возрастет на 12 %. Рассчитать абсолютную величину сокращения длительности одного оборота.
6. Оборот ООО «Магдебург» составляет 6000 тыс. руб. в год. Число рабочих дней в году – 250. Годовые затраты на хранение запасов в процентах от стоимости среднего запаса – 19%. Норма запаса составляла 20 дней. Определите, насколько снизятся годовые затраты на хранение запасов в результате применения дифференцированных норм запасов после разделения ассортимента на группы А, В, С с помощью метода АВС-анализа. Группа А - 84 % реализации; группа В - 12% реализации; группа С - 4% реализации. Норма запаса по группе А – 5 дней; по группе В – 10 дней; по группе С – 20 дней.
7. Оборот ООО «Магдебург» составляет 6500 тыс. руб. в год. Число рабочих дней в году – 250. Годовые затраты на хранение запасов в процентах от стоимости среднего запаса – 15%. Норма запаса составляла 15 дней. Определите, насколько снизятся годовые затраты на хранение запасов в результате применения дифференцированных норм запасов после разделения ассортимента на группы А, В, С с помощью метода АВС-анализа. Группа А - 75 % реализации; группа В - 11% реализации; группа С - 4% реализации. Норма запаса по группе А – 6 дней; по группе В – 11 дней; по группе С – 19 дней.
8. Оборот ООО «Магдебург» составляет 7400 тыс. руб. в год. Число рабочих дней в году – 250. Годовые затраты на хранение запасов в процентах от стоимости среднего запаса – 16%. Норма запаса составляла 15 дней.

Определите, насколько снизятся годовые затраты на хранение запасов в результате применения дифференцированных норм запасов после разделения ассортимента на группы А, В, С с помощью метода ABC-анализа. Группа А - 78 % реализации; группа В - 14% реализации; группа С - 3% реализации. Норма запаса по группе А – 7 дней; по группе В – 15 дней; по группе С – 27 дней.

Тест 1

**1. Основной документ для расчетов между заказчиком и автомобильным перевозчиком является:**

- а. Договор на транспортное обслуживание
- б. Накладная "торг12"
- с. ТТН

**2. Выберите вид несуществующего маятникового маршрута:**

- а. С обратным холостым пробегом
- б. С обратным полностью груженым пробегом
- с. Без обратного пробега

**3. Кольцевой маршрут - это:**

- а. Последовательный развоз продукции без возврата на склад
- б. Последовательный объезд пунктов по замкнутому кругу
- с. Многократный повтор пробега а/м между двумя конечными пунктами

**4. Какого вида транспорта не существует?**

- а. Аэробного
- б. Трубопроводного
- с. Водного

**5. Логистика - это:**

- а. Наука о логике
- б. Наука об управлении информационными и материальными потоками в процессе движения товаров
- с. Практическая наука о доставке грузов

## Тест 2

1. Какое направление не входит в классическую компетенцию логистики?

- a. Закупки
- b. Производство
- c. Продажи

2. Выберите функцию, не присущую логистике

- a. Оптимизация
- b. Реализация
- c. Планирование

3. Выберите чуждую закупочной логистике задачу:

- a. Определение объема закупок
- b. Координация процессов выполнения технологических операций
- c. Выбор поставщика

4. Основная задача складской логистики:

- a. Складирование и подготовка грузов к поставкам
- b. Закуп наиболее прибыльных грузов
- c. Организация работы склада с минимизацией расходов на хранение

5. Какой метод планирования позволяет выявить «узкие» и «широкие» места в производстве на этапе планирования:

- a. календарный;
- b. параллельный.
- c. объемно-календарный;
- d. объемный;
- e. объемно-динамический;

### 3. УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

**Оборудование учебного кабинета:**

Специализированная учебная мебель: стол преподавателя, стул преподавателя, столы для студентов – 13 шт., стулья для студентов – 22 шт., шкаф – 1 шт., стеллаж

– 1 шт., классная доска. Комплект учебно-методической документации. Презентации, разработанные преподавателями.

#### **4. Информационное обеспечение**

перечень учебных изданий, электронных изданий, электронных и Интернет-ресурсов, образовательных платформ, электронно-библиотечных систем, веб-систем для организации дистанционного обучения и управления им, используемые в образовательном процессе как основные и дополнительные источники.

##### **Основные источники:**

1. Турков А.М. Логистика: учебник/А.М. Турков. – М.: Академия,2015.
2. Основы логистики: Учебное пособие Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - 2-е изд.- М.: ИНФРА – М,2015.-304 с
3. Логистика 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО /Неруш Ю.М.- М.: Юрайт ,2016 г.- 559 с.
4. Планирование и организация логистического процесса. Учебник и практикум для СПО/ Неруш Ю.М. – М.: Издательство Юрайт,2020-422 с

##### **Дополнительные источники:**

1. Воронков, А.Н. Логистика: основы операционной деятельности: учебное пособие /А.Н. Воронков; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н.Новгород: ННГАСУ, 2013. – 168
2. Семейкин А. В., Логистика. Перевозка. Складирование.М.: Торговый дом металлов, 2013, 102с.
3. Галанов В.А., Логистика государственных закупок М.: Инфа-М, 2010, 247с.
4. Эмметт С., Искусство управления складом М.: Мн. Гребцов Публшер, 2011, 320с.
5. Шехтер Д. Сандер Г., Логистика. Искусство управления цепочками поставок М.: Инфа-М, 2012, 363с.

##### **Электронные издания (электронные ресурсы)**

1. <http://www.hse.ru> Журнал «Логистика и управление цепями поставок»
2. <http://www.cia-center.ru/> Коммерческий информационно-аналитический центр
3. <http://www.cals.ru/> НИЦ CALS-технологий «Прикладная логистика»
4. <http://www.editrans.ru/> EDI и стандарт передачи данных EDIFACT (ПЭПИ)
5. <http://www.far-aerf.ru/> Ассоциация экспедиторов РФ
6. <http://www.ktr.itkor.ru/> Журнал «Конъюнктура товарных рынков» (Маркетинг& Логистика)
7. <http://www.loginfo.ru/> Журнал «Логинфо»
8. <http://www.logist.ru/> Клуб логистов

9. <http://www.logist-ics.ru/> Информационно-консалтинговая служба «Logist-ICS»
10. <http://www.logistic.ru/> Информационный портал по логистике, транспорту и таможене
11. <http://www.logistics.ru/> Информационный портал ИА «Логистика»
12. <http://www.logistpro.ru/> Журнал «Логистика и управление»
13. <http://www.itkor.ru/> Институт исследования товародвижения и конъюнктуры оптового рынка
14. <http://www.rzd.ru/> Российские железные дороги
15. <http://www.transportweekly.com/> Деловая информация о рынке транспортных услуг
16. <http://www.zakup.ru/> Клуб закупщиков
17. Видеоматериал «Основы логистики предприятия»  
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7189847408965664454&from=tabbar&parent-reqid=1606648427711223-1612154122102752155300163-production-app-host-vla-web-yp-288&text=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%8F%D1%82%D0%B8%D1%8F>
18. Видеоматериал «Стратегия и планирование в логистике»  
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=8907716575696246727&from=tabbar&parent-reqid=1606648612607651-1644992986816622359500163-production-app-host-vla-web-yp-242&text=%D0%A1%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D1%8F+%D0%B8+%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B2+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B5>
19. Видеоматериал «Основные концепции производственной логистики»  
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=13373266992477422794&from=tabbar&parent-reqid=1606648762400327-1442710568818572571800163-production-app-host-vla-web-yp-248&text=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5+%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%86%D0%B5%D0%BF%D1%86%D0%B8%D0%B8+%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8>
20. Видеоматериал «Выбор потенциальных поставщиков»  
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=9145655790813056109&from=tabbar&parent-reqid=1606648885658488-638831693024787942900163-production-app-host-vla-web-yp-26&text=%D0%92%D1%8B%D0%B1%D0%BE%D1%80+%D0%BF%D0%BE%D1%82%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2%D1%89%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2>
21. Видеоматериал «Основы логистики снабжения»

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7952383213250019457&from=tabbar&parent-reqid=1606649075475650-431344926289357432700163-production-app-host-vla-web-yp-11&text=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D1%81%D0%BD%D0%B0%D0%B1%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

22. Видеоматериал «Методы организации управления материальными потоками»  
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2224766531082271374&from=tabbar&parent-reqid=1606649209225130-643317474476465112400163-production-app-host-vla-web-yp-319&text=%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4%D1%8B+%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8+%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F+%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8+%D0%BF%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B8>

23. Видеоматериал «Основы логистики складирования»

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=13787266141644160672&from=tabbar&p=1&parent-reqid=1606649396599220-381282632960596623200163-production-app-host-vla-web-yp-226&text=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D1%81%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

24. Видеоматериал «Аутсорсинг и логистические посредники при складировании»

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=14453548265825259866&from=tabbar&parent-reqid=1606649679588071-1739024977032779339200163-production-app-host-vla-web-yp-338&text=%D0%90%D1%83%D1%82%D1%81%D0%BE%D1%80%D1%81%D0%B8%D0%BD%D0%B3+%D0%B8+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5+%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D0%BF%D1%80%D0%B8+%D1%81%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B8>

25. Видеоматериал «Транспорт в логистической цепи»

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11900273287092446855&from=tabbar&parent-reqid=1606649895770303-59117644264080859700163-production-app-host-vla-web-yp-115&text=%D0%A2%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%82+%D0%B2+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9+%D1%86%D0%B5%D0%BF%D0%B8>

26. Цифровая образовательная среда СПО PROFобразование:

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> (дата обращения: 04.09.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

**Электронно-библиотечная система:**

IPR BOOKS - <http://www.iprbookshop.ru/78574.html>



**Веб-система для организации дистанционного обучения и управления им:**  
Система дистанционного обучения ОГАПОУ «Алексеевский колледж»  
<http://moodle.alcollege.ru/>

### **5. Пакет преподавателя для оценки вариантов заданий**

Количество вариантов - 6  
Время выполнения задания в каждом варианте - 45 мин.

#### **Критерии оценивания ответов студентов**

**Оценка «5» ставится в случае:**

1. Знание, понимание глубины усвоенного обучающимся всего объёма программного материала.
2. Умение выделять главные положения в изученном материале, на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать межпредметные и внутрипредметные связи, творчески применяет полученные знания при решении практических задач.
3. Отсутствие ошибок и недочётов при воспроизведении изученного материала, при устных ответах устранение отдельных неточностей с помощью дополнительных вопросов преподавателя, соблюдение культуры устной речи.

**Оценка «4»:**

1. Знание всего изученного программного материала.
2. Умений выделять главные положения в изученном материале, на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать внутрипредметные связи, применять полученные знания на практике.
3. Незначительные (негрубые) ошибки и недочёты при воспроизведении изученного материала, соблюдение основных правил культуры устной речи.

**Оценка «3»:**

1. Знание и усвоение материала на уровне минимальных требований программы, затруднение при самостоятельном воспроизведении, необходимость незначительной помощи преподавателя.
2. Умение работать на уровне воспроизведения, затруднения при ответах на видоизменённые вопросы.
3. Наличие грубой ошибки, нескольких негрубых при воспроизведении изученного материала, незначительное несоблюдение основных правил культуры устной речи.

**Оценка «2»:**

1. Знание и усвоение материала на уровне ниже минимальных требований программы, отдельные представления об изученном материале.

2. Отсутствие умений работать на уровне воспроизведения, затруднения при ответах на стандартные вопросы.

3. Наличие нескольких грубых ошибок, большого числа негрубых при воспроизведении изученного материала, значительное несоблюдение основных правил культуры устной речи.

### Критерии оценивания ответов

<i>оценка</i>	<i>Количество правильных ответов, %</i>	<i>Критерии оценки</i>
«отлично» («5»)	95 – 100 %	Знание всего объёма программного материала. Применяет полученные знания при решении практических задач. Высокий уровень освоения ОК 1-9, ПК 1.1-1.5
«хорошо» («4»)	80 – 94 %	Знание всего изученного программного материала, применение полученных знаний на практике. Незначительные ошибки. Средний уровень освоения ОК 1-9, ПК 1.1-1.5
«удовлетворительно» («3»)	50 – 79 %	Знание и усвоение материала на уровне минимальных требований программы. Наличие грубой ошибки. Низкий уровень освоения ОК 1-9, ПК 1.1-1.5
«неудовлетворительно» («2»)	менее 50%	Знание и усвоение материала на уровне ниже минимальных требований программы. Наличие нескольких грубых ошибок. Несформированность ОК 1-9, ПК 1.1-1.5