

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Манаенков Сергей Алексеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 09.06.2022 12:34:43
Уникальный идентификатор:
b98c63f50c040389aac165e2b73c0c737775c9e9

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНЕВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ
СООБЩЕНИЯ» В Г.РТИЩЕВО
(ФИЛИАЛ СамГУПС В Г. РТИЩЕВО)

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ
ПО МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном
транспорте)
для студентов специальности
23.02.01 Организация перевозок и управление
на транспорте (по видам)

Базовая подготовка среднего профессионального образования

Рассмотрено и одобрено
цикловой комиссией
специальности 23.02.01.,
38.02.01.

Протокол № 1
от «31» 08 2014 г.

Председатель ЦК
М.И. Мухоморова О.В.

Разработаны на основе рабочей
программы ПМ.03. «Организация
транспортно-логистической
деятельности (по видам транспорта)»
специальности 23.02.01.
«Организация перевозок и
управление на транспорте (по
видам)» и Положения о
самостоятельной работе студентов от
2014 г.

Утверждаю:

Зам. директора по УР

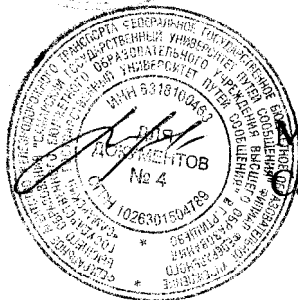
Н.А. Петухова

Разработчик:



Кириченкова А.М., преподаватель филиала
СамГУПС в г.Ртищево

Рецензент:



М.А.Мережникова, преподаватель Филиала
СамГУПС в г.Ртищево, 1-ая категория

Содержание

- 1 Введение.
- 2 Тематический план
- 3 Содержание самостоятельных работ
- 4 Заключение.
- 5 Лист согласования.

Введение

Самостоятельная работа студентов - это планируемая в рамках учебного плана деятельность обучающихся по освоению содержания ОПОП СПО, которая осуществляется по заданию, при методическом руководстве и контроле преподавателя, но без его непосредственного участия.

Целью самостоятельной работы является содействие оптимальному усвоению студентами учебного материала, развитие их познавательной активности, готовности и потребности в самообразовании.

Самостоятельная работа направлена на решение следующих задач:

- углубление и систематизация знаний;
- постановка и решение познавательных задач;
- развитие аналитико-синтетических способностей умственной деятельности, умений работы с различной по объёму и виду информацией, учебной и научной литературой;
- практическое применение знаний, умений;
- развитие навыков организации самостоятельного учебного труда и контроля над его эффективностью.

Самостоятельная работа является обязательным видом учебно-профессиональной деятельности студентов и включает в себя аудиторную самостоятельную работу, выполняемую на занятиях под руководством преподавателя, и внеаудиторную, осуществляемую без участия преподавателя.

В разработке представлены методические указания по выполнению самостоятельных работ для студентов 2,3 курса по МДК.03.02. Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта). Темы самостоятельной работы соответствуют рабочей программе профессионального модуля ПМ.03.

Методическая разработка может использоваться студентами в качестве дополнительного материала при самостоятельном изучении данного междисциплинарного курса.

Тематический план

Наименование разделов и тем	Количество часов
Раздел 2. Обеспечение грузовых перевозок	
МДК .03.02. Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	
Тема 2.1. Грузовая и коммерческая работа	16
Тема 2.2. Технология перевозок грузов	36
Тема 2.3. Организация перевозок грузов отдельных категорий	14
Тема 2.4. Перевозка грузов на открытом подвижном составе	10
Тема 2.5. Перевозка грузов отдельных категорий	8
Тема 2.6. Перевозка грузов с участием нескольких видов транспорта; с участием железных дорог иностранных государств	16
Тема 2.7. Ответственность перевозчика, грузоотправителей и грузополучателей, обеспечение сохранности грузов	11
Итого:	111

Самостоятельная работа № 1

Тема: «Грузовая и коммерческая работа»

Задание:

1. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Классификация грузовых перевозок».

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

2. Решите задачи:

Определить условия перевозок грузов (вид сообщения, вид отправки, скорость доставки груза).

Исходные данные:

1. Груз - щебень следует от станции Карстовая Восточно-сибирская ж.д. до станции Заструг Горьковская ж.д. Груз предъявляется по одной транспортной железнодорожной накладной, для перевозки которого требуется предоставление 57 вагонов.

2. Груз – книги следует от станции Камнега Дальневосточная ж.д. до станции Звездная Восточно-Сибирская ж.д. Груз предъявляется по одной транспортной железнодорожной накладной, для перевозки которого требуется предоставление отдельного контейнера.

3. Груз - сахар следует от станции Мариановка Западно-Сибирская ж.д. до станции Окская Горьковская ж.д., перевозка осуществляется с перевалкой на водный транспорт. Груз предъявляется по одной транспортной железнодорожной накладной, для перевозки которого требуется предоставление отдельного вагона.

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- расчеты выполнены верно;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.

- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.

- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

3. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Основные понятия, используемые в Федеральном законе «Устав железнодорожного транспорта в РФ»».

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

4. Подготовить информационное сообщение на тему: «Развитие системы фирменного транспортного обслуживания».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: сообщение (письменное или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

5. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Типы весов».

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.

- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.* - М.: Юртранс, 2017.

- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

6. Подготовьте ответы на следующие вопросы:

а) порядок представления, рассмотрения и принятия заявок грузоотправителей на перевозку грузов;

б) учет выполнения заявок на перевозку грузов;

в) ответственность за невыполнение принятой заявки;

г) временные ограничения и запрещения погрузки.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- грамотная формулировка ответов.

Методы контроля: устный опрос, письменная проверка.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П. Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.* - М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.

- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.* - М.: Юртранс, 2017.

- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

7. Составьте схему по теме: «Транспортная классификация грузов»

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры схемы;
- правильный отбор информации;

- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;
- работа сдана в срок.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

8. Подготовьте презентацию в электронном виде на тему: «Физико-химические свойства грузов»

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- эстетичность оформления, его соответствие требованиям;
- работа представлена в срок.

Форма отчёта: презентация в электронном виде.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.

- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.* - М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

Самостоятельная работа № 2

Тема: «Технология перевозок грузов»

Задание:

1. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Тарифные руководства».

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П. Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.*
- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.* - М.: Юртранс, 2017.

- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

2. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Виды тары».

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П. Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.*
- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.*
- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

3. Подготовьте презентацию в электронном виде на тему: «Маркировка, наносимая на ящичную упаковку»

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- эстетичность оформления, его соответствие требованиям;
- работа представлена в срок.

Форма отчёта: презентация в электронном виде.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

4. Подготовить информационное сообщение на тему: «ЭТРАН».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: сообщение (письменное или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

5. Решите задачи:

Определить срок доставки и размер пени в процентах за просрочку доставки груза для следующих условий:

Исходные данные

Вид отправки	Повагонная	Мелкая	Контейнерная
Скорость	грузовая	грузовая	Большая
Расстояние перевозки	1821	605	1000
Дата приема груза к перевозке	18.04	01.10	24.03
Дата выгрузки на станции назначения			
Дополнительные сведения	Перегрузка в вагоны другой колеи	-	Груз следует через Московский узел

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- расчеты выполнены верно;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

6. Решите задачи:

Определите плату за пользование вагонами.

Исходные данные

Вагон/контейнер	цементовозы	зерновозы	рефрижераторы	крытый
Количество	7	15	27	34
Время	13 ч. 5 мин	3 ч. 50 мин	17ч	26ч.20мин.
Нахождение	на путях общего пользования	на путях необщего пользования	на путях общего пользования с задержкой вагонов железнодорожным транспортом	на путях необщего пользования - вагоны используются под сдвоенные операции

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- расчеты выполнены верно;
- работа сдана в срок.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».
- Тарифное руководство №2.

7. Подготовить информационное сообщение на тему: «Мероприятия по улучшению использования грузоподъемности вагонов».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: сообщение (письменное или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

8. Подготовьте ответы на следующие вопросы:

- а) правила пломбирования вагонов и контейнеров.;
- б) вагонный лист и порядок его заполнения;
- в) операции по отправлению грузов со станции.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- грамотная формулировка ответов.

Методы контроля: устный опрос, письменная проверка.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

9. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Коммерческие неисправности»

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

10. Подготовить доклад на тему: «Технологический процесс работы ПКО».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

11.Подготовить информационное сообщение на тему: «Очистка и промывка вагонов и контейнеров после выгрузки».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: сообщение (письменное или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

12.Составьте список понятий, касающийся условий хранения грузов в местах общего пользования.

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- работа представлена в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.

- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

13. Решите задачи:

Определите сбор за хранение груза.

Исходные данные

Задача 1. Определить сбор за хранение спортивного инвентаря в количестве 1240 кг, выгруженного в склад станции 3 августа и вывезенного 9 августа.

Задача 2. Определить сбор за хранение телевизоров, выгруженных в склад станции 3 августа в количестве 1000 кг. Груз вывезен частями: 6 – 500 кг, 7 – 500 кг.

Задача 3. Определить сбор за хранение спирта в количестве 3 тонны, выгруженного в склад станции 4 августа. Уведомление послано 6 августа. За грузом не явились. 8 августа издан приказ о пятикратном увеличении сборов. Вывезли груз 12 августа.

Задача 4. Выгружена в склад станции сода кальцинированная 60 тонн 3 августа. Вывезли её частями: 5 – 40 тонн, 6 – 20 тонн. Определить сбор за хранение.

Задача 5. Определить сбор за хранение домашних вещей, выгруженных 3 августа в количестве 1260 кг, а вывезенных 13 августа.

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- расчеты выполнены верно;
- работа сдана в срок.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.

- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.

- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».
- Тарифное руководство №3.

14. Составьте список понятий, касающийся железнодорожных путей необщего пользования.

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- работа представлена в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

15. Подготовить доклад на тему: «Железнодорожные пути необщего пользования».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

16.Решите задачи:

Исходными данными являются данные общего индивидуального задания практической работы, заполненная накладная и вагонный лист.

Порядок расчета:

1. Расчёт безномерного способа:

$$t_{в/ч} = B / ((П+У)/2)$$

где В – сумма вагоно-часов простоя;

П – прибывшие вагоны;

У – убывшие вагоны.

1. Расчет при номерном способе учета: $t_{в/ч} = B / У$

Согласно Устава, сбор за простой вагонов под грузовыми операциями взимается в размере 0,2 МРОТ за каждый вагон и за каждый час простоя.

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- расчеты выполнены верно;
- работа сдана в срок.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

17. Подготовьте презентацию в электронном виде на тему:

«Промышленный железнодорожный транспорт»

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- эстетичность оформления, его соответствие требованиям;
- работа представлена в срок.

Форма отчёта: презентация в электронном виде.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

18. Подготовьте ответы на следующие вопросы:

- а) виды и формы бланков станционной коммерческой и грузовой отчетности;
- б) порядок получения, хранения и расходования бланков учета и отчетности;
- в) оперативная отчетность о грузовой работе.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- грамотная формулировка ответов.

Методы контроля: устный опрос, письменная проверка.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.

- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.*
- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

Самостоятельная работа № 3

Тема: «Организация перевозок грузов отдельных категорий»

Задание:

1. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Виды сборных вагонов»

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П. Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.*
- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.*
- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

2. Подготовить доклад на тему: «Транспортный пакет».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

3. Составьте схему по теме: «Переработка мелких отправок».

Методы контроля: практическая проверка, обобщение и систематизация знаний.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- аккуратность выполнения работы;
- творческий подход к выполнению задания;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: графическая (в тетради), презентация.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

4. Подготовить доклад на тему: «Средства пакетирования».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

5. Подготовить доклад на тему: «АСУ грузосортировочной платформы».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.

- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

6. Подготовьте презентацию в электронном виде на тему: «Общий вид и конструкция крупнотоннажного контейнера»

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- эстетичность оформления, его соответствие требованиям;
- работа представлена в срок.

Форма отчёта: презентация в электронном виде.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П. Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.*

- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.*

- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

7. Подготовьте презентацию в электронном виде на тему: «Схема размещения контрейлеров и автопоездов»

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- эстетичность оформления, его соответствие требованиям;
- работа представлена в срок.

Форма отчёта: презентация в электронном виде.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

Самостоятельная работа № 4

Тема: «Перевозка грузов на открытом подвижном составе»

Задание:

- 1. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Силы, действующие на груз при перевозке»**

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.

- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.*
- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

2. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Длинномерные грузы, перевозимые на сцепках»

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П. Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.*
- *Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.*
- *Федеральный закон от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».*

3. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Приспособления и способы крепления грузов»

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;

- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

4. Подготовить доклад на тему: «Борьба со смерзаемостью».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

Самостоятельная работа № 5

Тема: «Перевозка грузов отдельных категорий»

Задание:

1. Начертить схему по теме: «Скотопогрузочная платформа».

Методы контроля: практическая проверка, обобщение и систематизация знаний.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- аккуратность выполнения работы;
- творческий подход к выполнению задания;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: графическая (в тетради), презентация.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

2. Решите задачи:

Определить вид и степень негабаритности данного груза при помощи таблицы “Виды и степени негабаритности”.

Исходные данные:

Задача 1. Груз прямоугольной формы, высота пола платформы от УГР $h_{пл}=1270$ мм, ширина груза $B_{гр}=3650$ мм, высота груза $h_{гр}=2400$ мм, толщина подкладки $l_{под}=65$ мм. Определить вид и степень негабаритности.

Задача 2. Груз цилиндрической формы, диаметр груза $d_{гр}=3550$ мм, длина груза $L_{гр}=10000$ мм, высота подкладки $h_{под}=100$ мм, толщина крепления $h_{кр}=10$ мм, высота пола платформы $h_{пл}=1270$ мм. Определить вид и степень негабаритности.

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- расчеты выполнены верно;
- работа сдана в срок.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

3. Решите задачи:

Определить вид и степень расчетной негабаритности данного груза.

Задача 1. Груз цилиндрической формы, диаметр груза $d_{гр}=3100$ мм, длина груза $L_{гр}=20000$ мм. База 4-осной платформы типа МТ-50 $I_6=9720$ мм. Высота подкладки $h_{под}=100$ мм. Высота пола платформы $h_{пл}=1270$ мм. Толщина крепления $h_{кр}=10$ мм.

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- расчеты выполнены верно;
- работа сдана в срок.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

4. Подготовьте ответы на следующие вопросы:

- а) характеристика наливных грузов.;
- б) требования к подготовке цистерн;
- в) прием и определение массы наливных грузов.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- грамотная формулировка ответов.

Методы контроля: устный опрос, письменная проверка.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

Самостоятельная работа № 6

Тема: «Перевозка грузов с участием нескольких видов транспорта; с участием железных дорог иностранных государств»

Задание:

1. Подготовить доклад на тему: «Смешанные сообщения».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

2. Подготовить доклад на тему: «Тарифная политика».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

3. Подготовить доклад на тему: «Работа пограничных станций».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

4. Подготовить доклад на тему: «Работа таможни».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

Самостоятельная работа № 7

Тема: «Ответственность перевозчика, грузоотправителей и грузополучателей, обеспечение сохранности грузов»

Задание:

1. Подготовить доклад на тему: «Сохранность перевозок грузов».

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала;
- грамотность и полнота использования источников;

Форма отчёта: доклад (письменный или с использованием ПК).

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

2. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Обстоятельства при которых составляется коммерческий акт»

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;

- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

3. Составьте обобщающую таблицу по теме: «Составление акта общей формы»

Методы контроля: устный опрос.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- логичность структуры таблицы;
- правильный отбор информации;
- наличие обобщающего характера изложения информации;
- соответствие оформления требованиям;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: письменная.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

4. Начертить схему по теме: «Порядок предоставления претензий и исков, и их рассмотрение».

Методы контроля: практическая проверка, обобщение и систематизация знаний.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- аккуратность выполнения работы;
- творческий подход к выполнению задания;
- работа сдана в срок.

Форма отчёта: графическая (в тетради), презентация.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

5. Подготовьте презентацию в электронном виде на тему: «Ревизия ПКО»

Методы контроля: практическая проверка.

Критерии оценки:

- соответствие содержания теме;
- правильная структурированность информации;
- наличие логической связи изложенной информации;
- эстетичность оформления, его соответствие требованиям;
- работа представлена в срок.

Форма отчёта: презентация в электронном виде.

Перечень литературы и Интернет-ресурсов:

- *Перепон В.П.* Организация перевозок грузов [Электронный ресурс] / В.П. Перепон.- М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2017.
- *Правила* перевозок грузов железнодорожным транспортом: Сборник. Кн. 1.- М.: Юртранс, 2017.
- *Федеральный закон* от 10.01.03 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации».

Заключение

При организации СРС преподаватели должны стремиться пробудить у студентов желание стать самостоятельными исследователями в получении знаний для своей будущей специальности. Выполнение заданий внеаудиторной самостоятельной работы позволит студентам развить и закрепить необходимые для этого качества.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами обучающихся, в зависимости от цели, объёма, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений обучающихся.

Роль преподавателя в организации СР направлена на приобретение студентами ОК и ПК, позволяющих сформировать у них способности к саморазвитию, самообразованию и инновационной деятельности.

Роль студента заключается в том, чтобы в процессе СР под руководством преподавателя стать творческой личностью, способной самостоятельно приобретать знания, умения и компетенции, формулировать проблему и находить оптимальный путь её решения.

Рецензия

на методические указания
по выполнению самостоятельных работ
ПО МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном
транспорте) для студентов специальности
23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

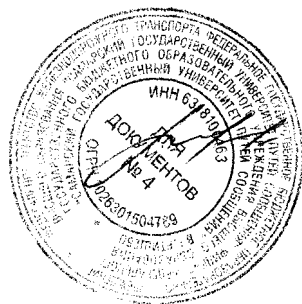
Методические указания по выполнению самостоятельных работ по МДК.03.02 Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте), разработаны преподавателем филиала СамГУПС в г.Ртищево Кириченковой А.М.

Методические указания, разработанные в соответствии с учебной программой ПМ.03, позволяют расширить и закрепить теоретические и практические знания по МДК.

В методических указаниях сформулированы задания для самостоятельной работы, требования к результатам работы и критерии оценки. Представлены различные формы самостоятельной работы: информационные сообщения, электронные презентации, обобщающие схемы по темам, задачи, контрольные вопросы.

Представленные методические указания позволяют студентам правильно организовать свою самостоятельную работу по данному междисциплинарному курсу.

Рецензент:



М.А.Мережникова, преподаватель
филиала СамГУПС в г. Ртищево,
1-ая категория