|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра логистики и коммерции | | | |  |  |
| Дисциплина | | Оптимизация транспортных затрат в цепи поставок | |  |  |
| Направление подготовки | | 38.04.06 Торговое дело | |  |  |
| Профиль | | Интегрированная логистика и перевозка грузов в цепи поставок | |  |  |
| Объем дисциплины | | 4 з.е | |  |  |
| Формы промежуточной аттестации | | Зачет | |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины** | | | | | |
|  |  | | | |  |
|  |
| Тема | Наименование темы | | | |  |
| Тема 1. | Показатели эффективности, нормативные правовые акты, правила перевозки и погрузки грузов (ПК-3) | | | |  |
| Тема 2. | Виды транспортных затрат, направления и методы их оптимизации (ПК-3) | | | |  |
| Тема 3. | Оптимизация транспортных затрат на кольцевых маршрутах (ПК-7) | | | |  |
| Тема 4. | Оптимизация транспортных затрат и маршрутов при ограниченном времени движения транспортных средств (ПК-3) | | | |  |
| Тема 5. | Оптимизация транспортных затрат на курьерских маршрутах с временными окнами (ПК-7) | | | |  |
| Тема 6. | Оптимизация транспортных затрат на курьерских маршрутах со множественными ограничениями по времени (ПК-7) | | | |  |
| Тема 7. | Оптимальное планирование транспортных затрат и маршрутов доставки с учетом тоннажа отправок (ПК-7) | | | |  |
| Тема 8. | Оптимизация транспортных затрат и маршрутов доставки грузов в цепи «Поставщики-Потребители» при ограниченном времени (ПК-7) | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** | | | | | |
| 1. Асаул А. Н., Дроздова И. В., Квициния М. Г., Петров А. А. Управление затратами и контроллинг. [Электронный ресурс]:Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 263 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/454125 | | | | | |
|
|  |  |  |  |  |  |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,**  **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **Перечень лицензионного программного обеспечения:** | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023. | | | | | |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока. | | | | | |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023. | | | | | |

|  |
| --- |
| **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-** **телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Консультант +. Срок действия лицензии до 31.12.2023 |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока |
|  |
| Аннотацию подготовил: Вольхин Е.Г. |

.