

Lõputöö pealkiri: Kakaoubade veoga kaasnevad riskid

Diplomitöö

Lõputöö autor: Anastassia Gotseva

Lõputöö juhendaja: Alina Eidemiller

KOKKUVÕTE

Uuritava lõputöö teema on „Kakaoubade veoga kaasnevad riskid“. Käesoleva töö eesmärgiks oli uurida kakaoubade veoga kaasnevad riskid.

Teoreetilises osas autor on tutvunud kaubaga, uurinud veoliike, ning kakaoubade veoga seotud dokumentatsiooni.

Praktilises osas autor on uurinud kakaoubade omadustega seotud riskid ja kogunud statistikat praktikafirma vastuvõtuaktide põhjal, et uurida lasti voogudekogusid ja lasti seisundi vastuvõtmisel lattu.

Lõputöö eesmärgi saavutamiseks oli kogutud andmeid lasti koguse ja seisundi kohta ajavahemikus 2020-2022. Saadud statistika põhjal autori poolt oli tehtud järeldusi ja lahendusi kakaoubade riskide minimiseerimiseks.

Uurimistöö käigus autor vastas sissejuhatuses tõstatatud küsimustele:

- Kakaoubade veol harutihti kasutatakse 3 transpordiliike: meretransport, maanteevedu, raudteevedu. Merevedudel kasutatakse kolm meetodit: vedu tükklastina, konteinervedu kottides, konteinervedu puistlastina. Raudteetranspordis kasutatakse kaetud vaguneid, ning maanteetranspordis eurotreilereid.
- Kakaoad on väga tundlik last: hügrokoopne, vastuvõtlik mikroorganismidele ja kahjuritele, hallitusele, mädanemisele, imab kergesti võõrlõhnu ja isegi isekuumenemisele. Riskid, mis esinevad kakaoubade transportimisel on seotud kauba omadustega.
- Kaubamahud ja kakaoubade veod vähenevad iga aastaselt.
- Kogutud andmete põhjal kõige levinumad riskid on putukate nakatumine, hallitus ja rebenenud kotid.

- Riskimaatriksi kõige tõenäolised riskid, mis toovad nendega ka suur kaod ja kulud on putukate nakatumine ja hallitus. Rebenenud kottide puhul mõjud minimaalsed.

Lõputöö autor soovib kahjude ennustamiseks ja minimiseerimiseks järgmised meetmed:

- Kauba ohutuse tagamiseks veo ajal tuleb arvestada nende füüsikalisi ja keemilisi omadusi ning keskkonnategurite mõjul toimuvaid protsesse, et riske ennustada;
- Kasutada vooderduskotid;
- Kasutada ventileerivad konteinerid;
- Konteinerite ja lastiruumide täielik kontroll nii enne kui ka laadimise käigusel ja lõpus;
- Teostada putukate ning fumigatsiooni taaskontrollimine;
- Järgida kaubaveo nõutavad režiimid.

Autori arvamusel antud töös püstitatud ülesanded on täidetud ja eesmärk on saavutatud. Autor arvab, et pakutud ettepanekud võivad olla kasulikud, ning tõsta kakaoubade vedu uuele tasemele.