**«Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару»**

**пәні бойынша магистратураға түсуге арналған кешенді тестілеудің**

**ТЕСТ СПЕЦИФИКАЦИЯСЫ**

(2023 жылдан бастап қолдану үшін бекітілген)

**1. Мақсаты:** Қазақстан Республикасы жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарында оқуды жалғастыра алу қабілетін анықтау.

**2. Міндеті:** Келесі білім беру бағдарламалары тобы үшін түсушінің білім деңгейін анықтау:

|  |  |
| --- | --- |
| **М151** | **Көліктік қызметі** |

**3. Тест мазмұны:**

| **№** | **Тақырыптың мазмұны** | **Қиындық деңгейі** | **Тапсырмалар саны** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Темiр жол көлiгiнде тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару  (теміржол және өндірістік станциялардың жұмыс технологиясы. Темір жол және көліктік тораптардың жұмысын ұйымдастыру. Темір жол желісінде вагонағындарын басқару. Поездардың жүріс графигі. Желінің өткізу және тасымалдау қабілеті. Жылжымалы құрамды пайдалану көрсеткіштері. Темір жолды пайдалану жұмысын шұғыл басқару) | А-1  В-2  С-1 | 4 |
| 2 | Жол қозғалысын ұйымдастыру  (автомобилизация және жол қозғалысының дамуы мен тиімділік пен қауіпсіздікті қамтамасыз ету проблемалары. Көлік ағыны және оның сипаттамасы. Жол жүргіншілердің қозғалысы мен параметрлері. Жол қозғалысының сипаттамалырын зерттеу әдістері. Жол колік оқиғалары. Жол қозғалысын ұйымдастырудың тиімділігін бағалау әдістері) | А-1  В-2  С-1 | 4 |
| 3 | Автомобиль көлiгiнде тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару  (Жүк және жолаушы автокөлік құралдарының классификациясы. Көлік жұмысының сандық және сапалық көрсеткіштері. Қозғалыс маршруттары, олардың түрлері. Бірінғай технологиялық процесс мазмұны. Жолаушылар тасымалын ұйымдастыру ерекшеліктері. Тасымалдау процесін шұғыл диспетчерлік басқару жүйесі. Қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету бойынша техникалық қызметкерлердің жұмысы. Халықаралық автотасымалдаулар, оларды құқықтық реттеу, құжаттары) | А-1  В-1  С-2 | 4 |
| 4 | Әуе көлiгiнде тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару  (Әуе жолаушылар тасымалдарының келісім шарттың құқықтық негіздемесі. Халықаралық әуе жолаушылар тасымалдары. Жүк әуе тасымалдары. Әуе көлігінде коммерциялық қызметтің ерекшеліктері) | А-2  В-1  С-1 | 4 |
| 5 | Су көлiгiнде тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару  (Флот жұмысын ұйымдастыру. Көліктік кемелердің жұмысын техникалық нормалау. Көліктік флот жұмысының пайдалану көрсеткіштері. Жүк флот жұмысын жоспарлау. Флот жұмысын шұғыл басқару функциялары мен есептері. Флот жұмысын шұғыл жоспарлау. Флот жұмысын талдау және шұғыл есебі. Жолаушылыр флоты және жолаушылар тасымалдау желілері) | А-1  В-2  С-1 | 4 |
| **Тестiнiң бiр нұсқасындағы тапсырмалар саны:** | | **20** | |

**4. Тапсырма мазмұнының сипаттамасы:**

Тапсырма мазмұны берілген пәннің типтік оқу бағдарламасына сәйкес келеді.

**5. Тапсырмалар орындалуының орташа уақыты:**

Бір тапсырманы орындау уақыты – 2,5 минут.

Тест орындалуының жалпы уақыты – 50 минут.

**6. Тестiнiң бiр нұсқасындағы тапсырмалар саны:**

Тестінің бірнұсқасында – 20 тапсырма.

Қиындықдеңгейібойынша тест тапсырмаларыныңбөлінуі:

- жеңіл (A) – 6 тапсырма (30%);

- орташа (B) – 8 тапсырма (40%);

- қиын (C) – 6 тапсырма (30%).

**7. Тапсырма формасы:**

Тест тапсырмалары берілген жауаптар нұсқасының ішінен бір немесе бірнеше дұрыс жауапты таңдауды қажет ететін жабық формада ұсынылған.

**8. Тапсырманың орындалуын бағалау:**

Үміткер тест тапсырмаларында берілген жауап ңұсқаларынан дұрыс жауаптың барлығын белгілеп, толық жауап беруі керек. Толық жауапты таңдаған жағдайда үміткер 2 балл жинайды. Жіберілген бір қате үшін 1 балл, екі немесе одан көп қате жауап үшін үміткерге 0 балл беріледі. Үміткер дұрыс емес жауапты таңдаса немесе дұрыс жауапты таңдамаса қате болып есептеледі.

**9. Ұсынылатын әдебиеттер тізімі:**

1. Бекжанова С.Е., Альтаева Ж.Ж., Битилеуова З.К., Муратбекова Г.В. Көліктегі тасымалдауды басқару: Оқулық. – Алматы, 2022.

2. Кобдикова Ш.М. Жол қозғалысын ұйымдастыру // Оқу құралы. - Алматы: Эверо, 2021-158 б.

3. Әділет. Жол жүрісі туралы. Қазақстан Республикасының Заңы 2014 жылғы 17 сәуірдегі № 194-V ҚРЗ.

4. Жанбиров Ж.Г., Битилеуова З.К.,Сабралиев Н.С. Автокөлік логистикасы –Жол қозғалысының қауіпсіздігі 1,2 Том – ЭСПИ.: Алматы, 2022.

# 5. Әділет. Теміржол көлігімен жүктерді тасымалдау қағидалары бекіту туралы

Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрінің 2019 жылғы 2 тамыздағы № 612 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2019 жылғы 2 тамызда № 19188 болып тіркелді.