

әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық университеті
Экономика және бизнес жоғары мектебі
«Бизнес-технологиялар» кафедрасы

**ПӘН БОЙЫНША ОНЛАЙН-РЕЖИМДЕ ТӘЖІРИБЕЛІК САБАҚ
ЖҮРГІЗУ БОЙЫНША
ӘДІСТЕМЕЛІК ҰСЫНЫСТАР**

Логистика негіздері

(оқу жоспары бойынша оқу пәнінің атауы)

(оқу жоспары бойынша пән шифры)

«6В11301-Логистика (по отраслям)» бағыты бойынша бакалавр

(пән жүргізілу шеңберінде білім бағдарламасының атауы және шифры)

Алматы 2022 ж.

Құрастырушы:

«Бизнес-технологиялар» кафедрасының
оқытушысы Тулебаева Н.Т.

*(Т.А.Ә., ғылыми дәрежесі, ғылыми атағы,
лауазымы)*

«Логистика негіздері» пәні бойынша онлайн режимде тәжірибелік сабақтарын жүргізу бойынша әдістемелік ұсыныстар және бағдарламасы «Бизнес-технологиялар» кафедрасының отырысында қарастырылды және бекітілді.

Хаттама № _____ « ____ » _____ 20__ ж.

Тәжірибе сабағын жүргізуге арналған жалпы сипаттама

Тәжірибелік сабақтың мақсаты – теориялық білімін нығайту, тәжірибелік тапсырмаларды орындау барысында теорияларды қолдана алуы және т.б. Пәнмен танысқаннан кейін студенттің өз ойын ашық жеткізе алуы, логикалық ойлауын дамытуы, нақты әрі алғыр түрде туындаған сұрақтардың жауабын ашып бере алулары керек.

Тәжірибе сабағы өткен тақырыптар бойынша жүргізіледі. Төменде семинар сабағын жүргізу құрылымы беріледі: негізгі сұрақтарға жауап, тапсырмаларды орындау, мәселелерді шешу, нәтижелерді талқылау, қорытынды жасау.

«Логистика негіздері» пәні бойынша семинар сабақтарының тапсырмаларын орындауға әдістемелік ұсыныстар

1. Тәжірибелік сабақ –әңгіме. Логистиканың даму тарихын, түсінігін, мәнін, міндеттерін түсіндіру (1 апта).

Мақсаты – студенттерге логистика негіздерінің мәні мен мазмұнын, даму тарихы туралы түсінігін қалыптастыру.

Тапсырма:

1. «Логистиканың даму тарихын, түсінігін, мәнін, міндеттерін түсіндіру» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу. Оқу материалын пысықтау, өзін-өзі тексеруге арналған сұрақтармен жұмыс, ұсынылған әдебиеттермен жұмыс.

2. Ауызша сауалнамаға дайындық.

3. Практикалық сұрақтар және ситуациялық тапсырмалар.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ.

Бағалау формасы: оқытушымен критерийлер бойынша (жалпы 12 балл)

Дайындалу үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Гаджинский А.М. Практикум по логистике.— 8-е изд. — М.: Дашков и К°, 2012. — 312 с.

2. Тәжірибелік сабақ - талқылау. Тәжірибе жүзіндегі материалды ағындардың тізбегін сызба түрінде қалыптастыру (2 апта).

Мақсаты – Студенттерге логистикалық тұжырымдамалардың негізгі ережелерін және материалды ағындардың тізбегін сызба түрінде қалыптастыру әдістемелерін үйрену.

Тапсырма:

1. «Тәжірибе жүзіндегі материалды ағындардың тізбегін сызба түрінде қалыптастыру» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу. Оқу материалын пысықтау, ұсынылған әдебиеттермен жұмыс.

2. Ауызша сауалнамаға дайындық.

3. Практикалық сұрақтар және ситуациялық тапсырмалар.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ.

Бағалау формасы: оқытушымен критерийлер бойынша (жалпы 12 балл)

Дайындалу бойынша әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.
2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018
3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.
4. А. Н. Тулембаева Логистика : Учеб. пособие. - Алматы : ИздатМаркет, 2004. - 308с.
5. Гаджинский А.М. Практикум по логистике.— 8-е изд. — М.: Дашков и К°, 2012. — 312 с.

3. Тәжірибелік сабақ – талдау. Логистикалық жүйелердің элементтерін талдау (3 апта)

Мақсаты – студенттерге логистикалық жүйе түсінігі мен түрлері туралы білім қалыптастыру.

Тапсырма

1. «Логистикалық жүйелердің элементтерін талдау» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Ауызша сауалнамаға дайындық.

3. Типтік тапсырмаларын орындау.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ.

Бағалау формасы: оқытушымен критерийлер бойынша (жалпы 12 балл)

Дайындалу бойынша әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.
2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018
3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.
4. А. Н. Тулембаева Логистика : Учеб. пособие. - Алматы : ИздатМаркет, 2004. - 308с.
5. Логистика негіздері : учебное пособие / Қ. Қ. Күшікбаев, Қ. А. Мырзабекова. - Алматы : Бастау, 2004. - 96 б.

4. Тәжірибелік сабақ –кейстерді шешу. Жабдықтаушыны таңдау әдістемесін қолдану негізінде ең тиімді жабдықтаушыны анықтау (4 апта)

Мақсаты – студенттерге ағымдарды оңтайлы басқарудағы сатып алу логистикасының міндеттерін суреттеу және жабдықтаушыны таңдау тәсілдерін білу.

Тапсырма

1. «Жабдықтаушыны таңдау әдістемесін қолдану негізінде ең тиімді жабдықтаушыны анықтау» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Ауызша сауалнамаға дайындық.

3. Практикалық сұрақтар және ситуациялық есеп тапсырмаларын шығару.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен критерийлер бойынша (жалпы 12 балл)

Дайындалу бойынша әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018
3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.
4. А. Н. Тулембаева Логистика : Учеб. пособие. - Алматы : ИздатМаркет, 2004. - 308с.
5. Гаджинский А.М. Практикум по логистике.— 8-е изд. — М.: Дашков и К°, 2012. — 312 с.
6. Ахметқалиева С. Қ., А. Ш. Оразымбетова Тауар қозғалысының логистикасы : [Мәтін] : оқу құралы /; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2020. – 155 б.

5. Тәжірибелік сабақ – түсіндіру. Өндірістік логистиканы қолданудың тиімділігін сипаттау (5 апта)

Мақсаты –өндірісті ұйымдастырудың дәстүрлі және логистикалық тұжырымдамаларын түсіндіру.

Тапсырма:

1. «Өндірістік логистиканы қолданудың тиімділігін сипаттау» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Практикалық сұрақтар және тест тапсырмалары.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен критерийлер бойынша (жалпы 12 балл)

Дайындалу бойынша әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.
2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018
3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.
4. А. Н. Тулембаева Логистика : Учеб. пособие. - Алматы : ИздатМаркет, 2004. - 308с.

6. Тәжірибелік сабақ –талдау жүргізу. Логистикалық арналар мен делдалдарды жіктеу (6 апта)

Мақсаты – студенттердің тарату процесінде кететін шығындарды оңтайландыру үшін тарату арналары мен торларының құрылымы туралы білім қалыптастыру.

Тапсырма:

1. «Логистикалық арналар мен делдалдарды жіктеу» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Практикалық сұрақтар және өзіндік тапсырмалары.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында сұрақтарды талқылауда веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен критерийлер бойынша (жалпы 12 балл)

Қосымша оқу үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.
2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018
3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.
4. Ахметқалиева С. Қ., А. Ш. Оразымбетова Тауар қозғалысының логистикасы : [Мәтін] : оқу құралы /; Әл-Фараби атын. ҚазҰУ. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2020. – 155 б.
5. Изтелеуова М. С. Транспортная логистика : учеб. / М-во образования и науки РК. - Алматы : Ассоц. вузов РК, 2011. - 293,[1] с.

7. Тәжірибелік сабақ – кейстерді шешу. Тасымалдауды ұйымдастыруда логистикалық шешімдерді қабылдау және ең тиімді маршрутты анықтау (7 апта).

Мақсаты – студенттердің тасымалдау процесіндегі шығындарды оңтайландыру үшін аралас тасымал мен интермодальдық тасымал айырмашылығын анықтау, сонымен қатар көліктің түрін таңдауға әсер ететін негізгі факторлар шеңберінде түрлі көлік түрлерін бағалау әдісін таңдау үйрену.

Тапсырма:

1. «Тасымалдауды ұйымдастыруда логистикалық шешімдерді қабылдау және ең тиімді маршрутты анықтау» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Практикалық сұрақтар және кейс тапсырмаларын орындау.

3. Көлік логистикасындағы тауар қозғалысындағы ақпараттық технологиялардың маңызы.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында нәтижелерді талқылау бойынша веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен критерийлер бойынша (жалпы 12 балл)

Дайындау үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Изтелеуова М. С. Транспортная логистика : учеб. / М-во образования и науки РК. - Алматы : Ассоц. вузов РК, 2011. - 293,[1] с.

8.Тәжірибелік сабақ—«Дөңгелек үстел». Ақылды технологиялар-өнеркәсіптік бәсекелестіктің негізгі элементі (8 апта).

Мақсаты – ақпараттық жүйелердің құрылымын және ақпараттық технологиялардың артықшылықтары мен кемшіліктерін сипаттау

Тапсырма:

1. «Ақылды технологиялар-өнеркәсіптік бәсекелестіктің негізгі элементі» тақырыбы бойынша, тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу, оқу материалын, пысықтау.

2. Ауызша сауалнамаға дайындық.

3. Баяндамаларды дайындау.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен критерийлер бойынша (жалпы 12 балл)

Дайындалу үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Изтелеуова М. С. Транспортная логистика : учеб. / М-во образования и науки РК. - Алматы : Ассоц. вузов РК, 2011. - 293,[1] с.

9. Тәжірибелік сабақ – әңгіме. Логистикадағы қорларды басқару жүйелерін салыстыру және талдау (9 апта)

Мақсаты – оңтайлы басқару шешімдерін қабылдау үшін ең тиімді қор көлемін анықтау.

Тапсырма:

1. «Логистикадағы қорларды басқару жүйелерін салыстыру және талдау» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Практикалық сұрақтар және өзіндік тапсырмаларын орындау.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында тапсырмаларды шешуді талқылау бойынша веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен бағалау (жалпы 12 балл)

Дайындалу үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Гаджинский А.М. Практикум по логистике.— 8-е изд. — М.: Дашков и К°, 2012. — 312 с.

10.Тәжірибелік сабақ –талқылау. Қоймалау және жүк өңдеудің мәнін негіздеу (10 апта)

Мақсаты – қойманың логистикадағы рөлі, қоймалардың функциялары мен жіктелуі негізінде қоймалардың оңтайлы санын тәсілдерін білу.

Тапсырма:

1. «Қоймалау және жүк өңдеудің мәнін негіздеу» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Практикалық сұрақтар және өзіндік тапсырмаларын орындау.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында тапсырмаларды шешуді талқылау бойынша веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен бағалау (жалпы 12 балл)

Дайындалу үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Баймуханбетова Э. Е. Қойма логистикасы пәні бойынша дәрістер курсы : [Мәтін] : [оқу құралы] / Әл-Фараби атын. ҚазҰУ, ЭЖБЖМ, Менеджмент және маркетинг кафедрасы ; - Алматы : ОЛ, 2017. - 64 б.

11. Тәжірибелік сабақ – пікірталас. Логистикадағы сервистің мәнін, жіктелуін және тиімділігін талдауды негіздеу. Логистикалық сервистің оңтайлы деңгейін есептеу (11 апта).

Мақсаты – Логистикадағы сервистің мәнін, жіктелуін және тиімділігін талдау және логистикалық сервистің оңтайлы деңгейін есептеу әдістерін үйрену.

Тапсырма:

1. «Логистикадағы сервистің мәнін, жіктелуін және тиімділігін талдауды негіздеу. Логистикалық сервистің оңтайлы деңгейін есептеу» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Практикалық сұрақтар және өзіндік тапсырмаларын орындау.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында тапсырмаларды шешуді талқылау бойынша веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен бағалау (жалпы 12 балл)

Дайындалу үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Күшікбаев Қ. А. Мырзабекова Қ. Қ. Логистика негіздері : учебное пособие. - Алматы : Бастау, 2004. - 96 б.

12. Тәжірибелік сабақ – дискуссия. Логистикалық менеджмент бойынша жеке талдау жұмысы (12 апта)

Мақсаты – студенттердің логистикалық менеджменттің ерекшеліктері мен функциялары негізінде кәсіпорында логистика қызметін құру нұсқаларын тұжырымдауды үйрену

Тапсырма:

1. «Логистикалық менеджмент бойынша жеке талдау жұмысы» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу.

2. Практикалық сұрақтар және өзіндік тапсырмаларын орындау.

Сабақты жүргізу формасы: Zoom платформасында сұрақтарды талқылау бойынша веб-сабақ

Бағалау формасы: оқытушымен (жалпы 14 балл)

Тапсырманы орындау және әзірлеу үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Гаджинский А.М. Практикум по логистике.— 8-е изд. — М.: Дашков и К°, 2012. — 312 с.

6. Күшікбаев Қ. А. Мырзабекова Қ. Қ. Логистика негіздері : учебное пособие. - Алматы : Бастау, 2004. - 96 б.

13. Тәжірибелік сабақ —«дөңгелек үстел». Әлемдік логистикадағы бағыттар мен тенденцияларды негіздеу (13 апта)

Мақсаты - логистикалық аутсорсинг және контроллингті түсініктерін қалыптастыру.

1. «Әлемдік логистикадағы бағыттар мен тенденцияларды негіздеу» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу. Оқу материалын пысықтау, өзін-өзі тексеруге арналған сұрақтармен жұмыс, ұсынылған әдебиеттермен жұмыс.

2. Ауызша сауалнамаға дайындық.

3. Практикалық сұрақтар және баяндама.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ.

Сабақты жүргізу формасы: Zoom платформасында сұрақтарды талқылау бойынша веб-сабақ

Бағалау формасы: студенттермен өзара бағалау (жалпы 12 балл)

Тапсырманы орындау және әзірлеу үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Егорова В. Н. Стратегическое управление логистикой : учеб. / пер. с 4-го англ. изд. - М. : ИНФРА-М, 2005. – 797 с.

5. Гаджинский А.М. Практикум по логистике.— 8-е изд. — М.: Дашков и К°, 2012. — 312 с.

14.Тәжірибелік сабақ – кейс. Талдау және жобалау процедураларын қарастыру (14 апта)

Мақсаты - Деректер базасының қоймасын әзірлеу қабілетін қалыптастыру

1. «Талдау және жобалау процедураларын қарастыру» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу. Оқу материалын пысықтау, өзін-өзі тексеруге арналған сұрақтармен жұмыс, ұсынылған әдебиеттермен жұмыс.

2. Ауызша сауалнамаға дайындық.

3. Практикалық сұрақтар және ситуациялық кейс тапсырмалары.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ.

Сабақты жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ

Бағалау формасы: студенттермен өзара бағалау (жалпы 12 балл)

Тапсырмаларды орындау үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Прокофьева Т. А. Проектирование и организация региональных транспортно-логистических систем : учеб.-метод. комплекс - М. : РАГС, 2010. – 410 с.

15. Тәжірибелік сабақ – талқылау. Кәсіпорындардың функциялары арасындағы өзара әрекеттерінде кездесетін мәселелерді талдау (15 апта)

Мақсаты – Кәсіпорындардың функциялары арасындағы өзара әрекеттерінде кездесетін мәселелер және логистикалық стратегияларды негіздеу

1. «Кәсіпорындардың функциялары арасындағы өзара әрекеттерінде кездесетін мәселелерді талдау» тақырыбы бойынша ақпаратты іздеу, талдау, өңдеу. Оқу материалын пысықтау, өзін-өзі тексеруге арналған сұрақтармен жұмыс, ұсынылған әдебиеттермен жұмыс.

2. Ауызша сауалнамаға дайындық.

3. Практикалық сұрақтар және ситуациялық тапсырмалар.

Жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ.

Сабақты жүргізу формасы: Zoom платформасында веб-сабақ

Бағалау формасы: студенттермен өзара бағалау (жалпы 12 балл)

Тапсырмаларды орындау үшін әдебиеттер:

1. Бейжанова А.Т. Логистика. Оқулық құралы. – Алматы: Издательство «Дәуір», 2011 – 292 бет.

2. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика:интегрированная цепь поставок / Пер. с англ. - М.: ЗАО "Олимп-Бизнес". 2018

3. Левкин Г.Г. Основы логистики. Учебное пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2018. – 240 с.

4. Гаджинский А.М. Логистика. Учебник. — 21-е изд. — М.: Дашков и К°, 2016. — 420 с.

5. Егорова В. Н. Стратегическое управление логистикой : учеб. / пер. с 4-го англ. изд. - М. : ИНФРА-М, 2005. - 797,[1] с.