



SATBAYEV
UNIVERSITY



УТВЕРЖДАЮ

Директор ИУП

Б.Б. Амралинова Б.Б. Амралинова

2023 г.

СИЛЛАБУС
Транспортная логистика
6 кредитов

4 семестр

Алматы, 2023

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ
Институт управления проектами

Кафедра «Логистика»

1 Информация о преподавателе:

Муханова Г.С.- ассоц.профессор

Формат обучения - 100% онлайн

Доступ: Politechonline

whatsup + 7 7019937718

e-mail: g.mukhanova@satbayev.university

Требование к курсу:

- Наличие компьютера типа десктоп или лэптоп, одновременное использование других гаджетов приветствуется, но не обязательно.
- Наличие интернет-канала со скоростью не менее 0,5 Мбит/сек.
- Персональный аккаунт с фото лица на аватарке и корпоративной почтой на платформе Microsoft 365.

Посещение занятий обязательно согласно расписанию

2 Описание курса:

2.1 Курс предназначен для студентов ОП «Транспортные услуги» для дальнейшей профессиональной подготовки по выбранному направлению.

Целью дисциплины является формирование у студентов теоретических и практических знаний о видах транспорта и типах транспортных средств, о выборе перевозчика и транспортных затратах.

2.2 Заключительным этапом курса является итоговый контроль курса.

После завершения курса студент **должен** продемонстрировать способность выбора вида транспорта и перевозчика.

2.3 Студент **должен уметь:**

использовать полученные знания по дисциплине для выбора перевозчика и определения оптимального вида транспорта и маршрута перевозки.;

2.4 По окончании курса студент **должен знать:**

- виды транспорта;
- способы транспортировки;
- методы выбора перевозчика;
- основные термины и понятия, применяемые в профессиональной сфере;
- логистический подход к управлению запасами.

3 Календарно-тематический план

Ф КазНИТУ 703-08. Силлабус

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Неделя	Тема лекции	Тема практической работы	Ссылка на литературу	Задание	Срок сдачи
1	Транспортная логистика: цель, задачи	Этапы управления транспортировкой	[1] стр 196-203 [3] стр 107-108	ПР -1	ПР -1
2	Становление и развитие транспортной логистики.	Специальные аспекты логистического подхода в организации транспортных процессов	[1] стр 204-208 [2] стр. 88-115 [5] стр 285-287	ПР -2	ПР -2
3	Транспортное обеспечение логистики. Логистические посредники	Общие алгоритмы оптимального решения по транспортировке	[2] стр. 275-298 [4] стр 262-265	ПР -3	ПР -3
4	Транспортные функции логистической системе, специальные аспекты логистического подхода	Услуги добавленной стоимости	[4] стр 258-261 [5] стр 331-332	ПР -4	ПР -4
5	“Инсорсинг и аутсорсинг”	Выбор “Инсорсинг или аутсорсинг”	[1] стр 116-130 [5] стр 301-305	ПР -5	ПР -5
6	Транспортные затраты	Переменные и постоянные транспортные затраты	[1] стр 179-185 [3] стр 108-109 [5] стр 289-296 [6] стр 111-121	ПР -6	ПР -6

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Неделя	Тема лекции	Тема практической работы	Ссылка на литературу	Задание	Срок сдачи
7	Способы транспортировок	Выбор способа транспортировки	[1] стр 209-213 [2] стр. 211-218 [5] стр 219-227	ПР -7 СРС-1	ПР -7
8	Виды транспорта	Выбор вида транспорта	[1] стр 196-203 [3] стр 107-108	ПР -8	ПР -8
8	Первая промежуточная аттестация			Мультивариантный тест	
9	Классификация грузов и видов транспорта	Выбор способа перевозки грузов	[1] стр 214-217 [5] стр 239-241	ПР -9	ПР -9
10	Виды контейнеров и упаковок	Выбор вида контейнеров	[1] стр 168-175 [3] стр 110-112 [5] стр 333-339	ПР -10	ПР -10
11	Транспортные тарифы	Типы и характеристики транспортных тарифов на различных видах транспорта	[5] стр 249-257 [6] стр 149-185	ПР -11	ПР -11
12	Типы маршрутов	Определение маршрутов транспортировки	[5] стр 249-257 [6] стр 149-185	ПР -12	ПР -12
13	Выбор перевозчика	Задача выбора перевозчика экспертным методом	[4] стр 272-303	ПР -13	ПР -13

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Неделя	Тема лекции	Тема практической работы	Ссылка на литературу	Задание	Срок сдачи
14	Информационные системы и системы мониторинга на транспорте	Информационные системы и системы мониторинга на транспорте	[5] стр 274-279 [6] стр 126-128	ПР -14 СРС-2	ПР -14
15	Правовые документы на транспорте. INCOTERMS-2010	Структура INCOTERMS-2010.	[1] стр 214-217 [5] стр 239-241	ПР -15	ПР -15
15	Вторая финальная аттестация			Мультивариантный тест	
	Экзамен			билеты	По расписанию

4 Список литературы:

Базовая литература	Дополнительная литература
1. Колочева В.В. Транспортная логистика : учебное пособие / Колочева В.В., Максимов С.А., Назаркина В.А.. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-7782-4560-0. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/126605.html	5. Новаков А.А. Логистика в деталях : учебное пособие / Новаков А.А.. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. — 528 с. — ISBN 978-5-9729-0548-5. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/115132.html
2. Гаранин С.Н. Мультимодальные перевозки : учебное пособие / Гаранин С.Н.. — Москва : Московская государственная академия водного транспорта, 2018. — 108 с. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/85801.html	6. Салахутдинов И.Р. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения : учебное пособие для студентов инженерного факультета / Салахутдинов И.Р., Глущенко А.А., Китаев В.А.. — Ульяновск : Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2022. — 330 с. — ISBN 978-5-6046667-4-6. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/129344.html
3. Гатиятуллин М.Х. Автомобильные перевозки : учебное пособие / Гатиятуллин М.Х., Загидуллин Р.Р.. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 162 с. — ISBN 978-5-4497-	

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

1377-3. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/116442.html	
4. Дроздов П.А. Логистика : учебное пособие / Дроздов П.А.. — Минск : Вышэйшая школа, 2022. — 462 с. — ISBN 978-985-06-3387-3. — Текст : электронный // IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/129951.html	

**Литература доступна в электронных ресурсах библиотеки
~ Литература доступна на учебном портале преподавателя.*

5 Рамка компетенций

Дескрипторы обучения	Компетенции				
	Естественно-научные и теоретико-мировоззренческие	Социально-личностные и гражданские	Общеинженерные профессиональные	Межкультурно-коммуникативные	Специально-профессиональные
Знание и понимание	Уметь применять количественные и качественные методы анализа при принятии управленческих решений и строить экономические, финансовые и организационно-управленческие модели	Владением культурой мышления	Владеть методами количественного анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования	Иметь представление о различных структурах рынков	Владеть знаниями экономических основ поведения организаций, и способностью проводить анализ конкурентной среды отрасли
Применение знаний и пониманий	Способность на основе описания экономических процессов и явлений строить теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	Способность к восприятию, обобщению и анализу информации	Способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Принимать решение в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Способность к экономическому образу мышления
Выражение суждений и анализа действий	Выбирать математические модели организационных систем, анализировать их адекватность, проводить адаптацию	Эффективно организовать групповую работу на основе знания процессов	Постановка цели и выбор путей ее достижения	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	Выбирать типовые методы И способы выполнения профессиональных задач, оценивать их Эффективность и качество

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

	моделей к конкретным задачам управления				
Коммуникативные и креативные способности	Способность использовать информационно-коммуникативные технологии в профессиональной деятельности	Способность анализировать социально-значимые проблемы и процессы, происходящие в обществе	Способность выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	Способность к анализу и проектированию межличностных, групповых и организационных коммуникаций	Организовывать собственную деятельность
Самообучаемость и цифровые навыки	Способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	Способность работать с информацией в глобальных компьютерных сетях	Способность работать в корпоративных информационных системах	Способность анализировать и прогнозировать возможные развития в будущем	Осуществлять поиск и использовать информацию необходимую для эффективного выполнения профессиональных задач

6 График сдачи требуемых работ

№ п/п	Виды контроля	Макс балл недели	Недели															Итого макс баллов		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1	Активность на лекционных обсуждениях		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
2	Выполнение заданий (СРСР)												4						4	8
4	Выполнение практических заданий		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
6	1-я промежуточная аттестация (Midterm)										10									10
8	Самостоятельная работа студента (СРС)								1									1		2
9	2-я финальная аттестация (Endterm)																		10	10
	Итоговый экзамен*																			40
	Всего в сумме																			100

* Финальный экзамен: состоит из четырех заданий разного уровня сложности, три простых на 25 баллов и одно сложное на 15 баллов.

7 Оценочный рейтинг и возможные итоговые варианты оценок по критериям

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

Буквенная оценка	GPA	баллы	Критерий
A	4	95-100	Показывает самые высокие стандарты знаний, превышающие объем преподаваемого курса
A-	3,67	90-94	Соответствует самым высоким стандартам знаний
B+	3,33	85-89	Очень хорошо и соответствует высоким стандартам знаний
B	3	80-84	Хорошо и соответствует большинству высоких стандартов знаний
B-	2,67	75-79	Более, чем достаточные знания, приближающиеся к высоким стандартам
C+	2,33	70-74	Достаточные знания, соответствующие общим стандартам
C	2	65-69	Удовлетворяет и соответствует большинству общих стандартов знаний
C-	1,67	60-64	Удовлетворяет, но по некоторым знаниям не соответствует стандартам
D+	1,33	55-59	Минимально удовлетворяет, но по большому спектру знаний не соответствует стандартам
D	1	50-54	Минимально удовлетворительный проходной балл с сомнительным соответствием стандартам
FX	0,5	25-49	Временная оценка: Неудовлетворительные низкие показатели, требуется пересдача экзамена
F	0	0-49	Не пытался освоить дисциплину. Выставляется также при попытке студента получить оценку на экзамене обманом
I	0	0	Временная оценка: Студент, завершивший большую часть курса успешно, не завершивший итоговые контрольные мероприятия в силу уважительных обстоятельств
W	0	0	Студент добровольно снялся с дисциплины и ее не освоил до 6-ой учебной недели
AW	0	0	студент снят с дисциплины преподавателем за систематические нарушения академического порядка и правил

8 Критерии оценивания

Каждая работа кроме тестов оценивается по 4 критериям:

- Аккуратность и точность (А)– 30% (как точно и аккуратно рассчитана работа)
- Творчество и креативность (Т)– 30% (как и каким образом представлена работа)
- полнота и зрелость (З)– 40% (как глубоко, логично и структурно решена работа)
- оригинальность (О)– используется специальный коэффициент 1.0;0.5 или 0

Критерии	Отлично (0.9-1.0)	Хорошо (0.7-0.9)	Удовлетворительно (0.4-0.7)	Неудовл. (0-0.4)
Аккуратность и точность				
Творчество и креативность				
Полнота и зрелость				
Оригинальность				

Общая оценка будет рассчитана по формуле:

$$\text{Оценка} = (A + T + З) \times O$$

Максимальная оценка знаний по видам заданий

Тесты и активность	15
Самостоятельная работа студента (СРС)	2
Практические занятия и бонус	15
Выполнение заданий (СРСІІ)	8

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

1-я промежуточная аттестация (Midterm)	10
Курсовой проект	-
2-я финальная аттестация (Endterm)	10
Итоговый экзамен	40
Итого	100

9 Политика поздней сдачи работ:

Студент должен прийти подготовленным к лекционным и практическим занятиям. Требуется своевременная защита и полное выполнение всех видов работ (практических, и самостоятельных). Студент не должен опаздывать и пропускать занятия, быть пунктуальным и обязательным. Предусматривается уменьшение максимального балла на 10% за несвоевременно сданные работы. Если Вы вынуждены пропустить промежуточную аттестацию по уважительным причинам, Вы должны предупредить преподавателя заранее до нее, чтобы была возможность сдать пройти рубежный контроль заранее. Пропуск экзамена по неуважительной причине лишает Вас права на его сдачу. При пропуске экзамена по уважительной причине оформляется специальное разрешение и назначается дата, время и место сдачи экзамена.

10 Политика посещения занятий:

Студент не должен опаздывать и пропускать занятия, быть пунктуальным и обязательным. Студент должен прийти подготовленным к лекционным и практическим занятиям. Требуются своевременные сдачи расчетов практических работ, полное выполнение всех видов работ (практических и самостоятельных).

11 Политика академического поведения и этики:

Будьте толерантны, уважайте чужое мнение. Возражения формулируйте в корректной форме. Плагиат и другие формы нечестной работы недопустимы. Недопустимы подкалывание и списывание во время экзаменов, сдача экзамена за другого студента. Студент, уличенный в фальсификации любой информации курса, получит итоговую оценку «F».

Активность на лекционных и практических занятиях обязательна и является одной из составляющих Вашего итогового балла / оценки. Многие теоретические вопросы, подкрепляющие лекционный материал, будут представлены лишь на лекциях. Следовательно, пропуск занятия может повлиять на Вашу успеваемость и итоговую оценку. Каждые два опоздания и/или уходы до окончания занятия *по любым причинам* будут считаться как *одно пропущенное занятие*. Однако посещение занятий само по себе еще не означает увеличение баллов. Необходимо Ваше постоянное активное участие на занятиях. Обязательным требованием курса является подготовка к каждому занятию. Необходимо просматривать указанные разделы учебника и дополнительный материал не только при подготовке к практическим занятиям, но и перед посещением соответствующей лекции. Такая подготовка облегчит восприятие Вами нового материала и будет содействовать Вашему активному приобретению знаний в стенах университета.

В рамках обучения по дисциплине недопустимы любые коррупционные проявления в любой форме. Организатор таких действий (преподаватель, студенты или третьи лица по их поручению) несут полную ответственность за нарушение законов РК.

Помощь: За консультациями по выполнению самостоятельных работ, их сдачей и защитой, а также за дополнительной информацией по пройденному материалу и всеми другими возникающими вопросами по читаемому курсу обращайтесь к преподавателю в период его офис часов или через электронные средства связи круглосуточно.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

При дистанционном обучении:

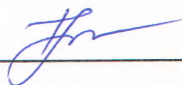
Обязательное дистанционное участие на учебных занятиях согласно расписанию, которая определяет готовность к занятию. В случае отсутствия на дистанционном занятии студент обязан в течение суток известить преподавателя и объяснить план самостоятельного изучения занятия

- Обязательное прочтение представленных материалов до дистанционного занятия
- Сдача заданий вовремя. Предусмотрены штрафы -10% за позднюю сдачу
- 20% неучастия в дистанционных классах– оценка «F (Fail)»
- плагиатизм и списывание при выполнении задания не допустимы
- обязательное использование электронных гаджетов на занятии, что приветствуется, но недопустимо использование на экзамене.
- В рамках обучения по дисциплине недопустимы любые коррупционные проявления в любой форме. Организатор таких действий (преподаватель, студенты или третьи лица по их поручению) несут полную ответственность за нарушение законов РК.

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры «Логистика»

протокол №1 от «23» августа 2023 г.

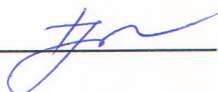
Заведующий кафедрой



Муханова Г.С.

(подпись)

Составитель:



Муханова Г.С