

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Специальность 1-26 02 05 Логистика

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель  
Министра образования  
Республики Беларусь

Квалификация  
логистик-экономист

Срок обучения 4 года

И.А.Старовойтова

М.П.

2021 г.

Регистрационный №

**I. График образовательного процесса**

**II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

КУРСЫ	сентябрь				октябрь			ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август				Теоретическое обучение	Экзаменационные сессии	Учебные практики	Производственные практики	Дипломное проектирование	Итоговая аттестация	Каникулы	Всего																																											
	1	8	15	22	6	13	20	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	2	9	16	2	9	16	23	6	13	20	4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20	3	10	17	24																																																							
I																																												18	:	:	:	=	=							17	:	:	:	:	:	:	:	O	O	=	=	=	=	=	=	35	7	2						8	52																	
II																																												18	:	:	:	=	=							17	:	:	:	:	X	X	=	=	=	=	=	=	35	7	2						8	52																				
III																																												18	:	:	:	=	=							17	:	:	:	:	X	X	X	X	=	=	=	=	35	7	4						6	52																				
IV																																																16	:	:	:	=	=	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	16	3	10	10	3	2	44	121	24	2	16	10	3	24	200

- Обозначения:
- теоретическое обучение
  - учебная практика
  - / – дипломное проектирование
  - = – каникулы
  - :
  - X – производственная практика
  - // – итоговая аттестация

**III. План образовательного процесса**

№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов						Распределение по курсам и семестрам																								Всего зачетных единиц	Код компетенции	
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс						II курс						III курс						IV курс								
						Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	1 семестр, 18 недель			2 семестр, 17 недель			3 семестр, 18 недель			4 семестр, 17 недель			5 семестр, 18 недель			6 семестр, 17 недель			7 семестр, 16 недель			8 семестр, 17 недель					
<b>1.</b>	<b>Государственный компонент</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>3574</b>	<b>1598</b>	<b>706</b>	<b>182</b>	<b>470</b>	<b>240</b>	<b>596</b>	<b>314</b>	<b>16</b>	<b>948</b>	<b>428</b>	<b>26</b>	<b>578</b>	<b>228</b>	<b>16</b>	<b>714</b>	<b>324</b>	<b>19</b>	<b>376</b>	<b>160</b>	<b>10</b>	<b>120</b>	<b>64</b>	<b>3</b>	<b>242</b>	<b>80</b>	<b>7</b>					<b>97</b>	
<b>1.1</b>	<b>Социально-гуманитарный модуль 1</b>																																			
1.1.1	История		1	72	34	18			16	72	34	2																							2	УК-9
1.1.2	Политология		1	72	34	16			18	72	34	2																							2	УК-7
1.1.3	Философия	2		144	76	40			36				144	76	4																				4	УК-8
1.1.4	Социология	2	2	36	18	12			6				36	18	1																				1	УК-4
<b>1.2</b>	<b>Иностранный язык</b>	2	1	324	150			150		108	68	3	216	82	6																				9	УК-3
<b>1.3</b>	<b>Информационные технологии</b>	2	1	310	132	44	88			108	52	3	202	80	6																				9	УК-2
<b>1.4</b>	<b>Математический модуль</b>																																			БПК-1
1.4.1	Высшая математика	2	1, 3	328	148	74		74		114	58	3	120	56	3	94	34	3																	9	
1.4.2	Теория вероятностей	3		120	58	28		30								120	58	3																	3	
<b>1.5</b>	<b>Модуль "Статистика и эконометрика"</b>																																			
1.5.1	Статистика	4		216	86	42		44								216	86	6																	6	БПК-2
1.5.2	Эконометрика	5		120	68	34	18	16								120	68	3																	3	БПК-3
<b>1.6</b>	<b>Модуль "Экономика 1"</b>																																			
1.6.1	Экономическая теория	1		122	68	34		34		122	68	3																							3	БПК-4
1.6.2	Микроэкономика	2		122	68	34		34					122	68	3																				3	БПК-5
<b>1.7</b>	<b>Модуль "Экономика 2"</b>																																			
1.7.1	Макроэкономика	3		216	86	44		42								216	86	6																	6	БПК-6
1.7.2	Курсовая работа по учебной дисциплине "Макроэкономика"			40												40		1																	1	УК-1, БПК-6
1.7.3	Международная экономика	4		120	52	30		22								120	52	3																	3	БПК-7

№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов					Распределение по курсам и семестрам																								Всего зачетных единиц	Код компетенции						
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс						II курс						III курс						IV курс												
						Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	1 семестр, 18 недель			2 семестр, 17 недель			3 семестр, 18 недель			4 семестр, 17 недель			5 семестр, 18 недель			6 семестр, 17 недель			7 семестр, 16 недель			8 семестр, 17 недель									
										Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов			Зач. единиц					
1.8	Национальная экономика Беларуси	4		122	64	32				32																													3	БПК-8
1.9	Модуль "Логистика и управление цепями поставок"																																							
1.9.1	Теория логистики		2	108	48	24		24				108	48	3																							3	БПК-9		
1.9.2	Управление цепями поставок	4	3	216	106	50	20	36							108	50	3	108	56	3																	6	УК-5,6, БПК-10		
1.9.3	Курсовая работа по учебной дисциплине "Управление цепями поставок"			40														40		1																1	УК-1, БПК-10			
1.10	Модуль "Управление логистической инфраструктурой"																																							
1.10.1	Транспортная логистика	4		108	66	34	16	16										108	66	3																3	БПК-11			
1.10.2	Логистика складирования	5		216	92	46	20	26													216	92	6													6	БПК-12			
1.10.3	Курсовая работа по учебной дисциплине "Логистика складирования"			40																	40		1													1	УК-1, БПК-12			
1.11	Модуль "Управление запасами"																																							
1.11.1	Управление запасами	7	6	322	144	70	20	54																120	64	3	202	80	6						9					
1.11.2	Курсовая работа по учебной дисциплине "Управление запасами"			40																							40		1						1					
2.	Компонент учреждения высшего образования	14	17	3662	1712	824	168	634	86	418	194	12	108	52	3	504	256	14	288	138	8	720	330	20	840	390	21	784	352	23					101					
2.1	Социально-гуманитарный модуль 2																																							
2.1.1	Логика/ Культура информационного общества		3	72	34	16			18						72	34	2																			2	УК-11/ УК-12			
2.1.2	Экономическая история/ Городская цивилизация в Беларуси		4	72	34	16			18						72	34	2																			2	УК-13/ УК-14			
2.2	Модуль "Организация и обеспечение бизнеса"																																							
2.2.1	Правовое обеспечение бизнеса	1		108	52	26			26	108	52	3																								3	СК-1			
2.2.2	Менеджмент и предпринимательство	1		108	52	28			24	108	52	3																								3	СК-2			
2.3	Модуль "Промышленный сервис и упаковка продукции"																																							
2.3.1	Тара и упаковка товаров	1		108	56	20	24	12		108	56	3																								3	СК-3			
2.3.2	Промышленный сервис		2	108	52	26		26					108	52	3																					3	СК-4			
2.4	Модуль "Принятие решений в логистике"																																							
2.4.1	Логистический менеджмент	3		108	66	34		32							108	66	3																			4	СК-5, УК-5			
2.4.2	Информационные технологии и системы в логистике		3	108	52	26		26							108	52	3																			3	СК-6			
2.5	Модуль "Маркетинг"																																							
2.5.1	Маркетинг/ Маркетинг взаимоотношений	5		108	68	34		34													108	68	3													3	СК-7/ СК-8			
2.5.2	Исследования в логистике	6	5	228	104	52	22	30													108	42	3	120	62	3										6	СК-9			
2.6	Модуль "Управление закупочными и производственными процессами в логистике"																																							
2.6.1	Закупочная логистика	6	5	348	134	68	22	44													108	52	3	240	82	6										9	СК-10			
2.6.2	Производственная логистика		6	120	68	38		30																120	68	3										3	СК-11			

СОГЛАСОВАНО  
Начальник Главного управления профессионального образования  
Министерства образования Республики Беларусь  
\_\_\_\_\_  
С.А. Касперович  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2021 г.

СОГЛАСОВАНО  
Проректор по научно-методической работе Государственного  
учреждения образования "Республиканский институт высшей школы"  
\_\_\_\_\_  
И.В. Титович  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2021 г.



№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов					Распределение по курсам и семестрам																								Всего зачетных единиц	Код компетенции						
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс						II курс						III курс						IV курс												
						1 семестр, 18 недель		2 семестр, 17 недель		3 семестр, 18 недель			4 семестр, 17 недель			5 семестр, 18 недель			6 семестр, 17 недель			7 семестр, 16 недель			8 семестр, 16 недель															
						Всего часов	Ауд. часов	Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц			Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц			
<b>4.</b>	<b>Дополнительные виды обучения</b>			/566	/486	/58	/8	/410	/10	/72	/72		/128	102		/72	/72		/170	/136		/90	/70		/34	/34														
4.1	Физическая культура		/1-6	/350	/350			/350		/72	/72		/68	/68		/72	/72		/68	/68		/36	/36		/34	/34													УК-15	
4.2	Белорусский язык (профессиональная лексика)		/2	/60	/34			/34					/60	/34																									УК-10	
4.3	Противодействие коррупции		/5	/54	/34	/24			/10													/54	/34															СК-30		
4.4	Безопасность жизнедеятельности человека		/4	/102	/68	/34	/8	/26										/102	/68																			БПК-14		
Количество часов учебных занятий				<b>7236</b>	<b>3310</b>	<b>1530</b>	<b>350</b>	<b>1104</b>	<b>326</b>	<b>1014</b>	<b>508</b>	<b>28</b>	<b>1056</b>	<b>480</b>	<b>29</b>	<b>1082</b>	<b>484</b>	<b>30</b>	<b>1002</b>	<b>462</b>	<b>27</b>	<b>1096</b>	<b>490</b>	<b>30</b>	<b>960</b>	<b>454</b>	<b>24</b>	<b>1026</b>	<b>432</b>	<b>30</b>					<b>198</b>					
Количество часов учебных занятий в неделю										28		28			27		27		27		27																			
Количество курсовых работ				4												1		1		1																				
Количество экзаменов				29						4		5		4		4		4		5		3				3														
Количество зачетов				28						6		3		5		4		3		4		4				3														

IV. Учебные практики				V. Производственные практики				VI. Дипломное проектирование						VII. Итоговая аттестация																													
Название практики	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Название практики	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Семестр		Неделя		Зачетных единиц		1. Защита дипломного проекта (дипломной работы) в ГЭК 2. Государственный экзамен по специальности (специализации)																													
Ознакомительная	2	2	3	Аналитическая	4	2	3	8	10	15																																	
				Организационно-экономическая	6	4	6																																				
				Преддипломная	8	10	15																																				

### VIII. Матрица компетенций

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля
УК-1	Владеть основами исследовательской деятельности, осуществлять поиск, анализ и синтез информации	1.7.2, 1.9.3, 1.10.3, 1.11
УК-2	Решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе применения информационно-коммуникационных технологий	1.3
УК-3	Осуществлять коммуникации на иностранном языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	1.2
УК-4	Работать в команде, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные, культурные и иные различия	1.1.4
УК-5	Быть способным к саморазвитию и совершенствованию в профессиональной деятельности	1.9.2, 2.4.1
УК-6	Проявлять инициативу и адаптироваться к изменениям в профессиональной деятельности	1.9.2
УК-7	Обладать гуманистическим мировоззрением, качествами гражданственности и патриотизма	1.1.2
УК-8	Обладать современной культурой мышления, уметь использовать основы философских знаний в профессиональной деятельности	1.1.3
УК-9	Выявлять факторы и механизмы исторического развития, определять общественное значение исторических событий	1.1.1
УК-10	Использовать языковой материал в профессиональной области на белорусском языке	4.2
УК-11	Применять формы, приемы, методы и законы интеллектуальной познавательной деятельности, логично и аргументированно обосновывать свою позицию	2.1.1
УК-12	Понимать закономерности формирования культурно-творческих характеристик личности, образа мысли и деятельности человека, живущего в информационном обществе	2.1.1
УК-13	Определять общие закономерности и локальные особенности эволюции экономических процессов и явлений, отраслей хозяйства и экономических институтов в странах с развитой рыночной системой и в Беларуси, выявлять потенциальные возможности использования отечественного и зарубежного историко-экономического опыта в практической деятельности	2.1.2
УК-14	Обладать научно обоснованным представлением об истоках формирования, развитии и современном статусе городского пространства, выявлять особенности воздействия исторически обусловленной городской среды на социально-экономические, административные, правовые, ментальные, культурные и иные аспекты жизнедеятельности	2.1.2
УК-15	Владеть навыками здоровьесбережения	4.1
БПК-1	Использовать основные математические понятия и методы вычислений для анализа и моделирования экономических процессов	1.4

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования  
Министерства образования Республики Беларусь

С.А. Касперович

"\_\_\_\_\_" 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-методической работе Государственного  
учреждения образования "Республиканский институт высшей школы"

И.В. Титович

"\_\_\_\_\_" 2021 г.

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля
БПК-2	Оперировать основными понятиями и методами статистики, применять статистический инструментарий для количественной оценки массовых социально-экономических явлений и процессов, устанавливать статистические закономерности их развития	1.5.1
БПК-3	Применять понятия, методы эконометрики, эконометрические модели и инструменты для количественной оценки статистических зависимостей индикаторов социально-экономического развития	1.5.2
БПК-4	Понимать мотивы поведения субъектов рыночной экономики, особенности экономических процессов в Республике Беларусь и других странах, анализировать экономическую информацию, применять полученные теоретические знания в качестве методологической основы изучения прикладных экономических дисциплин	1.6.1
БПК-5	Понимать поведение потребителей и организаций в рыночной экономике, механизмы ценообразования на товарных и ресурсных рынках, условия общего экономического равновесия, направления, инструменты и границы государственной микроэкономической политики, применять теоретические знания для принятия оптимальных решений в условиях экономического выбора	1.6.2
БПК-6	Понимать механизмы функционирования агрегированных рынков и инструменты бюджетно-налоговой и денежно-кредитной политики, анализировать макроэкономические процессы, происходящие в Республике Беларусь и других странах, оценивать результаты макроэкономической политики	1.7.1, 1.7.2
БПК-7	Осуществлять выбор оптимальных инструментов регулирования внешнеэкономической деятельности	1.7.3
БПК-8	Понимать особенности и механизм функционирования национальной экономики, оценивать ресурсный потенциал и конкурентные преимущества, определять тенденции и перспективы ее развития для решения текущих экономических проблем и реализации стратегических целей и задач социально-экономического развития Республики Беларусь	1.8
БПК-9	Оперировать основными понятиями и принципами логистики, использовать элементы методологии логистики для построения логистических систем на микро- и макроуровне	1.9.1
БПК-10	Применять современные методы управления и координации цепями поставок	1.9.2, 1.9.3
БПК-11	Использовать принципы логистики в управлении транспортной деятельностью; осуществлять транспортные операции с учетом оптимизации логистических процессов	1.10.1
БПК-12	Использовать методы оценки эффективности складских бизнес-процессов при создании складских систем и их инфраструктуры	1.10.2, 1.10.3
БПК-13	Использовать принципы проектирования систем управления запасами, количественно обосновывать параметры управления запасами в звеньях логистической цепи	1.11
БПК-14	Применять основные методы защиты населения от негативных факторов антропогенного, техногенного, естественного происхождения, принципы рационального природопользования и энергосбережения, обеспечивать здоровые и безопасные условия труда	4.4
СК-1	Характеризовать положения национального законодательства в области развития бизнеса, выявлять неурегулированные аспекты и разрабатывать рекомендации по совершенствованию действующего законодательства	2.2.1
СК-2	Принимать решения о выборе оптимальной формы организационной структуры управления предприятием, владеть современными техниками принятия управленческих решений, оценивать эффективность управления и конкурентоспособность организации	2.2.2
СК-3	Использовать профессиональные знания о таре и упаковке, основных направлениях развития упаковочной индустрии в системе логистических операций	2.3.1
СК-4	Использовать основные понятия и принципы реализации промышленного сервиса в системе логистики	2.3.2
СК-5	Осуществлять оперативное планирование и управление деятельностью структурных подразделений служб логистики и цепей поставок	2.4.1
СК-6	Использовать информационные технологии и системы для решения логистических задач	2.4.2
СК-7	Определять основные направления деятельности и сферу ответственности маркетинга, формулировать цели и задачи маркетинга в производственной, ценовой, дистрибутивной и коммуникационной областях, определять и планировать затраты и результаты маркетинговой деятельности	2.5.1
СК-8	Выстраивать внутрифирменные отношения и взаимоотношения с внешними стейкхолдерами предприятия, применять способы и методы формирования и управления партнерскими отношениями в маркетинговых каналах, проводить оценку взаимодействия и его влияния на результативность маркетинговой деятельности	2.5.1
СК-9	Использовать методы сбора и анализа информации для принятия оптимальных решений по управлению спросом и материальными потоками в логистике	2.5.2
СК-10	Применять принципы логистики для организации закупочной деятельности предприятия, рассчитывать параметры функционирования закупочной логистики и ранжирования материальных ресурсов	2.6.1
СК-11	Осуществлять мероприятия по сокращению производственного логистического цикла и оптимизации затрат на производство	2.6.2
СК-12	Применять методы выбора и обоснования структуры логистических каналов распределения товаров	2.7.1
СК-13	Использовать методы и приемы контроллинга в логистических системах и цепях поставок	2.7.2
СК-14	Понимать социально-экономическую природу организации (предприятия), его функции, место и роль в развитии национальной экономики, рассчитывать и анализировать основные показатели производственно-хозяйственной деятельности, вырабатывать и обосновывать решения по вопросам, связанным с экономической и коммерческой деятельностью организации (предприятия)	2.8.1
СК-15	Оформлять первичные учетные документы, применять методики оценки и учета активов, собственного капитала, обязательств, доходов и расходов хозяйственной деятельности	2.8.2
СК-16	Анализировать финансовую, бухгалтерскую и иную отчетную информацию, использовать полученные результаты при планировании, прогнозировании, контроле и управлении деятельностью субъектов хозяйствования	2.9.1
СК-17	Использовать принципы рационального построения финансовых потоков и методы оценки источников финансирования в логистических системах	2.9.2
СК-18	Использовать эффективные методы и приемы делового общения в интернациональной среде с учетом региональных особенностей деловой культуры зарубежных стран	2.10.1
СК-19	Диагностировать эффективные коммуникации для привлечения и удержания внимания целевой аудитории и потребителей товаров и услуг в различных сферах бизнеса, в том числе на международном уровне, применять коммуникации в бизнесе для обоснования управленческих решений	2.10.2
СК-20	Осуществлять контроль над процессами формирования затрат в организации, применять экономико-математические методы для оценки, анализа, планирования и калькулирования затрат	2.11.1
СК-21	Применять методы, стратегии и тактики ценообразования и формировать эффективную ценовую политику	2.11.2

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля
СК-22	Осуществлять управленческие решения при организации мультимодальных перевозок с целью обеспечения высокого уровня транспортного обслуживания	2.12.1
СК-23	Осуществлять управление и контроль управленческих решений при проведении международных транспортных операций	2.12.1
СК-24	Принимать решения по оценке экономической эффективности логистических операций с учетом конъюнктуры мировых рынков и требований потребителей	2.12.2
СК-25	Использовать знания в области управления взаимоотношениями с клиентами и практические навыки применения автоматизированных систем управления с клиентами	2.13.1
СК-26	Осуществлять исследование поведения покупателей на рынке, отслеживать и анализировать его изменение под влиянием различных факторов	2.13.1
СК-27	Использовать современные коммуникационно-информационные технологии для решения инновационных и прикладных задач в профессиональной деятельности	2.13.2
СК-28	Осуществлять управление и контроль организации торговых и технологических процессов с целью наиболее эффективного использования ресурсов торговых сетей и систем	2.13.2
СК-29	Применять нормы национального и международного законодательства в области интеллектуальной собственности, методы выявления объектов интеллектуальной собственности	2.14
СК-30	Обладать знаниями о природе коррупции как социально-правового явления, причинах ее возникновения и развития, условиях, способствующих этому, а также владеть информацией о мерах, необходимых для ее предупреждения и пресечения	4.3

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 1-26 02 05 "Логистика".

При составлении учебного плана учреждения высшего образования по специальности учебная дисциплина "Основы управления интеллектуальной собственностью" планируется в качестве дисциплины компонента учреждения высшего образования.

#### СОГЛАСОВАНО

Заместитель Министра промышленности  
Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ А.С.Огородников  
м.п. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2021 г.

Председатель УМО по экономическому образованию

\_\_\_\_\_ В.Ю.Шутилин  
м.п. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2021 г.

Председатель НМС по маркетингу и логистике

\_\_\_\_\_ В.С.Протасеня  
\_\_\_\_\_ 2021 г.

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по экономическому образованию

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2021 г.

#### СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования  
Министерства образования Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ С.А.Касперович  
\_\_\_\_\_ 2021 г.

Проректор по научно-методической работе  
Государственного учреждения образования  
«Республиканский институт высшей школы»

\_\_\_\_\_ И.В.Титович  
м.п. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2021 г.

Эксперт-нормоконтролер

\_\_\_\_\_ (И.О.Фамилия)  
\_\_\_\_\_ 2021 г.