

№ 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 17 недель		2 семестр 17 недель		3 семестр 17 недель		4 семестр 17 недель		5 семестр 17 недель		6 семестр 17 недель		7 семестр 17 недель		8 семестр 8 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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20															
2.9	Модуль экономических дисциплин 2																																	
2.9.1	Инвестиционное проектирование	7		110	68	34		34									110	68	3		3	СК-17												
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Инвестиционное проектирование"			60													60		2		2													
2.9.2	Стоимостной анализ		7	110	68	34		34									110	68	3		3	СК-18												
2.9.3	Экономический анализ деятельности предприятия	8	7	296	150	84		66									200	86	6	96	64	3	9	СК-19										
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Экономический анализ деятельности предприятия"			40																40		1	1											
3.	Факультативы																																	
3.1	Иностранный язык (второй, китайский)		/2-5	/400	/272			/272				/110/68	/110/68	/110/68	/110/68																			
3.2	Коррупция и ее общественная опасность			/30	/16	/16								/30/16																				
3.3	Физическая культура		/1-6	/68	/68			/68							/34/34	/34/34																		
4.	Дополнительные виды обучения																																	
4.1	Белорусский язык /профессиональная лексика/		/6	/50	/34			/34								/50/34							УК-5											
4.2	Физическая культура		/1-6	/340	/340			/340		/68/68	/68/68	/68/68	/68/68	/34/34	/34/34	/34/34							УК-6											
Количество часов учебных занятий				8190	3838	1786	358	1694		1072	496	27	1074	534	30	1110	510	29	1078	510	28	1168	510	31	1066	526	26	1130	512	31	492	240	15	217 / 240
Количество часов учебных занятий в неделю										29			31			30			30			30			31			30			30			
Количество курсовых проектов														2		2			1			2			1									
Количество курсовых работ														1											1									
Количество экзаменов										4		5		4		5		5		4		4		2										
Количество зачетов										4		3		4		3		2		3		4		2										
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			Защита дипломного проекта по специальности в ГЭК														
Ознакомительная		2	2	3			Инженерно-технологическая			4	2	3			8	7	11																	
							Организационно-экономическая			6	2	3																						
							Преддипломная			8	2	3																						

VIII. Матрица компетенций

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
1	2	3
УК-1	Уметь анализировать процессы государственного строительства в разные исторические периоды, определять социально-политическое значение исторических событий, личностей, артефактов и символов для современной белорусской государственности.	1.1.1
УК-2	Быть способным анализировать и использовать полученную социологическую информацию, обеспечивать социологическое сопровождение создания и реализации научных, технических, социальных инноваций.	1.1.2
УК-3	Владеть культурой мышления, быть способным к восприятию, обобщению и анализу информации, философских, мировоззренческих и психолого-педагогических проблем в сфере межличностных отношений и профессиональной деятельности.	1.1.3
УК-4	Владеть высоким уровнем культуры политического мышления и поведения, позволяющего быть активным участником политической жизни общества, понимать сущность, ценности и принципы идеологии белорусского государства.	1.1.4, 2.1.2
УК-5	Обладать базовыми навыками коммуникации на государственных и иностранных языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия.	1.3.1, 2.5.1, 4.2
УК-6	Владеть навыками здоровьесбережения.	3.3
УК-7	Уметь анализировать социально-психологические феномены трудовой деятельности, прогнозировать тенденции развития социально-психологических явлений в инженерной деятельности использовать социально-психологические знания при решении задач профессиональной деятельности	2.1.1
УК-8	Знать специфику и закономерности развития мировых культур	2.1.1
УК-9	Владеть логическим мышлением, иметь навыки применения основных логических операций для решения задач межличностного и профессионального общения.	2.1.2
БПК-1	Владеть основными понятиями и методами линейной алгебры, аналитической геометрии, математического анализа, теории вероятностей и математической статистики для обработки и анализа данных и выполнения инженерно-экономических и логистических расчетов.	1.2.1
БПК-2	Владеть основными понятиями и законами физики, принципами экспериментального и теоретического изучения физических явлений и процессов для обработки данных и выполнения инженерно-экономических и логистических расчетов.	1.2.2
БПК-3	Владеть основами графического изображения объектов, разработки и чтения чертежей.	1.2.3
БПК-4	Быть способным самостоятельно систематизировать, анализировать и обобщать микроэкономическую и макроэкономическую информацию для оценки тенденций и перспектив развития организации.	1.4.1
БПК-5	Владеть основными экономическими категориями, методами оценки наличия, движения и эффективности использования основных экономических ресурсов предприятия для определения результативности его работы и выработки оптимальных управленческих решений.	1.4.2
БПК-6	Быть способным разрабатывать прогноз развития организации на основе маркетингового анализа его внешней и внутренней среды, участвовать в разработке и реализации комплекса маркетинговых мероприятий в соответствии со стратегией организации.	1.4.3

БПК-7	Быть способным использовать современный инструментарий логистики в управлении автотранспортной организацией.	1.5.1
БПК-8	Быть способным внедрять современные системы механизации и автоматизации складов в транспортно-логистических центрах, организовывать оперативное планирование и управление складским хозяйством.	1.5.2
БПК-9	Быть способным оценивать экологическую и энергетическую устойчивость материалов, технологий и производств, формировать меры защиты населения в чрезвычайных ситуациях, обеспечивать радиационную безопасность, разрабатывать мероприятия по охране труда, способы и методы безопасного производства работ, защиты жизни и здоровья людей	1.6
БПК-10	Быть способным применять навыки анализа, планирования, прогнозирования и регулирования финансовых потоков предприятия.	1.7.1
БПК-11	Уметь обосновать выбор системы тарификации работ на автомобильном транспорте, планировать политику ценообразования на услуги автотранспортного предприятия.	1.7.2
БПК-12	Быть способным применять знания по ведению бухгалтерского учета, составлению бухгалтерской отчетности и автоматизации бухгалтерских операций.	1.7.3
БПК-13	Быть способным разрабатывать варианты организационно-технических схем, оперативно-календарные планы и графики обеспечения материально-техническими ресурсам на основе знания закономерностей, принципов, приемов и форм организации производства.	1.8.1
БПК-14	Владеть методами реализации основных управленческих решений и современными технологиями эффективного влияния на индивидуальное и групповое поведение в организации.	1.8.2
БПК-15	Владеть системной информацией о концепции транспортных систем для разработки инженерных решений по интегрированным схемам функционирования транспортных систем.	1.9.1
БПК-16	Владеть основными принципами управления потоками с целью применения методов системного подхода в реализации транспортно-экспедиторских услуг.	1.9.2
СК-1	Быть способным использовать информационные технологии, программное обеспечение, сетевые компьютерные технологии и базы данных для обработки логистической информации и применения их в профессиональной деятельности.	2.2
СК-2	Знать свойства грузов, определяющих требования к их транспортированию, обращению с ними в процессе перевозок и хранения для определения оптимальной организационно-технологической схемы перемещения груза.	2.3.1
СК-3	Быть способным оценивать механику работы конструкций, инженерных сетей и сооружений, рассчитывать нагрузки, учитывая различные схемы их воздействия.	2.3.2
СК-4	Знать устройство и основы теории подвижного состава автомобильного транспорта для планирования процессов технического обслуживания и ремонта автомобилей.	2.3.3
СК-5	Владеть основными методами сбора, обработки, анализа и наглядного представления статистической информации на макро- и микроуровне.	2.4.1
СК-6	Владеть основами моделирование производственных процессов и сетевыми методами планирования и управления для оптимизации производственных процессов и транспортных потоков.	2.4.2
СК-7	Быть способным использовать профессиональную лексику для подготовки информационного обзора, аналитического отчета на основе зарубежных источников информации и сделать сообщение логистической направленности на иностранном языке.	2.5.1
СК-8	Владеть нормами технической эксплуатации и основами обеспечения работоспособности автомобилей, их узлов и агрегатов для организации и планирования процессов технического обслуживания и ремонта подвижного состава, быть способным проводить анализ транспортной деятельности, разрабатывать планы и варианты организационно-технологических перемещения грузов и пассажиров.	2.6
СК-9	Владеть теоретическими основами таможенной логистики и практическими навыками таможенно-тарифного регулирования для определения наиболее эффективных способов и методов перемещения товаров и транспортных средств через таможенную границу.	2.7.1
СК-10	Быть способным планировать производственно-экономическую деятельность с учетом логистического подхода, управлять основными логистическими функциями предприятия.	2.7.2
СК-11	Владеть основными понятиями и инструментами концепции управления бизнес-процессами организации, знать основные показатели эффективности деятельности участников цепей поставок (KPI) и уметь их рассчитывать.	2.7.3
СК-12	Быть способным к решению логистических задач, владеть основными понятиями и подходами к исследованию транспортно-логистических систем, знать основные информационные технологии для исследования логистических систем.	2.10.1
СК-13	Владеть знаниями правовых основ организации международных и внутриреспубликанских перевозок для регулирования транспортной деятельности на предприятии.	2.8.1
СК-14	Быть способным осуществлять оптимальный выбор системы страхования рисков автотранспортного предприятия.	2.8.2
СК-15	Владеть знаниями правовых основ регулирования экономики Республики Беларусь для развития логистического комплекса предприятия на макроуровне.	2.8.3
СК-16	Владеть знаниями хозяйственного права, договорной практикой, юридическими основами хозяйственной деятельности физических и юридических лиц.	2.9.4
СК-17	Быть способным разрабатывать, внедрять и оценивать инвестиционные проекты, повышать экономическую эффективность инвестиций для разных видов транспортной деятельности.	2.9.1
СК-18	Владеть методиками оценки материальных активов автотранспортных предприятий, быть способным провести процедуру оценки автотранспортных средств.	2.9.2
СК-19	Быть способным использовать приемы экономического анализа и методики проведения анализа деятельности предприятия для получения объективной информации о работе организации, ее проблемах и перспективах для эффективного принятия управленческих решений.	2.9.3

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 1-27 02 01 «Транспортная логистика (по направлениям)»

СОГЛАСОВАНО

Председатель УМО по образованию в области экономики и организации производства

Р. Б. Ивуть

«_____» _____ 2018 г.

Председатель НМС по экономике и организации производства

Е. В. Гурина

«_____» _____ 2018 г.

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по образованию в области экономики и организации производства

Протокол № _____ от _____ 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования Министерства образования Республики Беларусь

С. А. Касперович

«_____» _____ 2018 г.

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

И. В. Титович

«_____» _____ 2018 г.

Эксперт-нормоконтролер

С. В. Затуранова

«_____» _____ 2018 г.