



№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Кол-во академических часов							Распределение по курсам и семестрам																								Всего зачетных единиц	Кол компетенции		
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс				II курс				III курс				IV курс																
						Лекции	Лаборат. занятия	Практич. занятия	Семинары	1 сем. 18 нед.		2 сем. 16 нед.		3 сем. 18 нед.		4 сем. 16 нед.		5 сем. 18 нед.		6 сем. 16 нед.		7 сем. 16 нед.		8 сем. 7 нед.														
										Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36			
1.13.2	Курсовой проект по учебной дисциплине «Организация вагонопотоков и движения поездов»			60																						60	2							2	БПК-14			
1.14	<b>Модуль «Условия перевозок грузов»</b>																																					
1.14.1	Условия перевозок грузов	5	6	290	154	72	48	34																	170	90	4	120	64	3					7	БПК-15		
1.14.2	Курсовой проект по учебной дисциплине «Условия перевозок грузов»			60																					60	2								2	БПК-15			
1.15	<b>Модуль «Локомотивы и тяга поездов»</b>																																					
1.15.1	Локомотивы и тяга поездов	5	6	276	138	72	16	50																	180	90	5	96	48	3					8	БПК-16		
1.15.2	Курсовая работа по учебной дисциплине «Локомотивы и тяга поездов»			40																					40	1								1	БПК-16			
1.16	<b>Модуль «Безопасность перевозок грузов»</b>																																					
1.16.1	Безопасность перевозок грузов	6	5	236	118	72	14	32																	108	54	3	128	64	3					6	БПК-17		
1.17	<b>Модуль «Железнодорожные станции»</b>																																					
1.17.1	Железнодорожные станции		5-6	204	136	72		64																	108	72	3	96	64	2					5	БПК-18		
1.17.2	Курсовая работа по учебной дисциплине «Железнодорожные станции»			40																							40	1							1	БПК-18		
1.18	<b>Модуль «Охрана труда и безопасность жизнедеятельности»</b>																																					
1.18.1	Безопасность жизнедеятельности человека		7	102	68	20	16	32																												3	БПК-19	
1.18.2	Охрана труда	8		104	52	36	16																													3	БПК-20	
1.19	<b>Модуль «Транспортные узлы»</b>																																					
1.19.1	Транспортные узлы	7	8	248	128	70		58																												7	БПК-21	
1.19.2	Курсовой проект по учебной дисциплине «Транспортные узлы»			60																																2	БПК-21	
2	<b>Компонент учреждения образования</b>			1786	940	560	52	328								180	88	5	270	162	8				223	126	6	227	128	6	694	332	21	192	104	6	52	
2.1	<b>Модуль «Социально-гуманитарный 2»</b>																																					
2.1.1	Специализированный модуль «Логика» / Специализированный модуль «Этика»		4	72	34	20		14																													2	УК-8/ УК-11
2.1.2	Специализированный модуль «Основы права» / Специализированный модуль «Права человека»		3	72	34	18		16								72	34	2																			2	УК-9/ УК-10
2.2	<b>Модуль «Экономика и управление предприятием»</b>																																					
2.2.1	Делопроизводство		3	108	54	38		16								108	54	3																			3	СК-3
2.2.2	Экономика транспорта		4	96	64	34		30																													3	СК-2
2.2.3	Управление персоналом, экономика труда		4	102	64	34		30																													3	СК-1
2.3	<b>Модуль «Транспортный маркетинг и логистика»</b>																																					
2.3.1	Логистика / Транспортная логистика		6	112	64	34		30																													3	СК-4/ СК-6
2.3.2	Маркетинг на транспорте		5	108	54	38		16																		108	54	3									3	СК-5
2.4	<b>Модуль «Пассажирыские перевозки»</b>																																					
2.4.1	Организация пассажирских перевозок		7	168	76	46		30																													5	СК-7
2.4.2	Курсовая работа по учебной дисциплине «Организация пассажирских перевозок»			40																																	1	СК-7
2.5	<b>Модуль «Информационные технологии на транспорте»</b>																																					
2.5.1	Информационные технологии и системы на транспорте		6	5	230	136	72	14	50																	115	72	3	115	64	3						6	СК-8
2.6	<b>Модуль «Право и управление на транспорте»</b>																																					
2.6.1	Управление работой транспортно-экспедиционных организаций / Транспортно-экспедиционное обслуживание		7		96	48	34	14																													3	СК-10/ СК-12
2.6.2	Основы эргономики / Эргономика диспетчерских систем		8	96	48	36	12																														3	СК-14/ СК-15
2.6.3	Менеджмент на транспорте		8	96	56	36	12	8																													3	СК-9

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования  
Министерства образования Республики Беларусь

С.А.Касперович

2018г.

СОГЛАСОВАНО

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

И.В.Титович

2018г.



БПК-12	Быть способным к оценке параметров грузовых операций на основании характеристик погрузочно-разгрузочных машин и устройств	1.11.1; 1.11.2
БПК-13	Быть способным применять математические методы и модели при анализе транспортных процессов	1.12.1
БПК-14	Быть готовым к разработке системы рациональной организации вагонопотоков перевозчиков на железнодорожной инфраструктуре, разработке, реализации и анализу графиков движения поездов	1.13.1; 1.13.2
БПК-15	Обладать знаниями об условиях перевозок пассажиров, багажа, грузобагажа, различных видов грузов с учетом их транспортных характеристик	1.14.1; 1.14.2
БПК-16	Знать технические требования к поездным и маневровым локомотивам, принципы выполнения тяговых расчетов, принципы использования устройств энергоснабжения при обеспечении тяги поездов	1.15.1; 1.15.2
БПК-17	Готовность к реализации методов и способов деятельности, связанных с организацией, управлением и обеспечением безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта	1.16.1
БПК-18	Обладать знаниями по проектированию схем промежуточных и участковых железнодорожных станций	1.17.1; 1.17.2
БПК-19	Быть способным обеспечивать и соблюдать установленные требования безопасности жизнедеятельности в быту и на рабочем месте	1.18.1
БПК-20	Быть способным анализировать причины производственного травматизма и профзаболеваний, разрабатывать и реализовывать мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	1.18.2
БПК-21	Обладать знаниями по проектированию инфраструктуры различных видов транспорта, обеспечивающей эффективное обслуживание грузо- и пассажиропотоков	1.19.1; 1.19.2
СК-1	Быть способным нормировать потребность трудовых ресурсов, использовать методы материального стимулирования, повышения производительности труда	2.2.3
СК-2	Готовность использовать знания экономики транспорта в планировании и организации работы железнодорожного транспорта, определении экономического эффекта по техническим и технологическим решениям	2.2.2
СК-3	Быть способным выполнять требования в системе документооборота в деятельности организаций железнодорожного транспорта и в соответствии с ТНПА	2.2.1
СК-4	Знание основных принципов концепции логистики, взаимосвязи и взаимозависимости закупочных, сбытовых и транспортных процессов.	2.3.1
СК-5	Знать сущность и основные концепции маркетинга, его виды, принципы и функции, значение для организации транспортной деятельности	2.3.2
СК-6	Готовность применять логистические технологии в организации и функционировании транспортных систем	2.3.1
СК-7	организация управления пассажирскими перевозками, инфраструктурой пассажирского комплекса	2.4.1; 2.4.2
СК-8	Готовность к осуществлению управления перевозочным процессом на основе комплекса информационных технологий железнодорожного транспорта	2.5.1
СК-9	Быть способным применять методы бизнес-планирования и организации производственной деятельности, методику производственно-хозяйственного анализа состояния организации	2.6.3
СК-10	Способность организовывать работу транспортно-экспедиционных предприятий в соответствии с требованиями рынка транспортных услуг	2.6.1
СК-11	Быть способным к практическому применению правовых норм, регламентирующих правоотношения участников перевозочного процесса на основе действующих нормативных правовых актов	2.6.5
СК-12	Способность разрабатывать и внедрять рациональные транспортно-технологические схемы доставки грузов на основе принципов логистики и использовать их в деятельности экспедиторских организаций	2.6.1
СК-13	Готовность к использованию современных методик метрологического обеспечения, стандартизации и лицензионного сопровождения при организации системы менеджмента качества транспортных процессов	2.6.4
СК-14	Быть способным к использованию закономерностей трудовых процессов, психофизиологических особенностей работы человека-оператора к оптимизации системы человек-машина-среда	2.6.2
СК-15	Быть способным к организации рабочего пространства и режимов деятельности диспетчерского персонала транспортных организаций	2.6.2
СК-16	Готовность к оперативному планированию и управлению эксплуатационной работой железнодорожных подразделений, способность выполнять техническое нормирование и анализ эксплуатационной работы	2.7.1
СК-17	способность планировать и прогнозировать объемы грузо-, вагоно- и поездопотоков, иные показатели транспортной деятельности	2.7.2

Разработан на основе образовательного стандарта по специальности 1-44 01 03 Организация перевозок и управление на железнодорожном транспорте

#### СОГЛАСОВАНО

Начальник службы перевозок  
Государственного объединения

\_\_\_\_\_ П.М.Дулуб  
\_\_\_\_\_ 2018г.

Сопредседатель УМО по образованию  
в области транспорта и транспортной деятельности

\_\_\_\_\_ Ю.И.Кулаженко  
\_\_\_\_\_ 2018г.

Председатель секции по специальности 1-44 01 03 Организация перевозок и  
управление на железнодорожном транспорте

\_\_\_\_\_ В.Я.Негрей  
\_\_\_\_\_ 2018г.

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО  
по образованию в области транспорта и транспортной деятельности

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2018г.

#### СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования  
Министерства образования Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ С.А.Касперович  
\_\_\_\_\_ 2018г.

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

\_\_\_\_\_ И.В.Титович  
\_\_\_\_\_ 2018г.

Эксперт-нормоконтролер

\_\_\_\_\_ 2018г. О.А.Величкович