



№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Уровень средн. спец. образования			Уровень высшего образования																										Код компетенции
		Количество аудит. часов	Количество экзаменов	Всего часов	Дневная форма						Заочная форма																				
					Зачетные единицы	Общее количество акад. часов по учебному плану специальности	Общее количество акад. часов по учебному плану	Количество ауд. часов по учебному плану <sup>1</sup>	Количество ауд. часов по учебному плану <sup>1</sup>	Экзамены	Зачеты	Контр. работы	Кол-во аудит. часов			Распределение по курсам												Всего зачетных единиц			
													Всего	Из них		I курс			II курс			III курс			IV курс						
										Всего	Лекции	Лабораторные		Практические	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	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1.4.5	Курсовая работа по учебной дисциплине «Экономика организации»					40		40									40		1										1	УК-1/ УК-5/ УК-6/ БПК-5	
<b>1.5</b>	<b>Модуль «Управление и организация 1»</b>																														
1.5.1	Менеджмент// Основы менеджмента	36		68	1	138	80	70	44	4		1	10	6		4					70	10	2						3	УК-5/ БПК-6	
1.5.2	Организация производства					276	164	276	164	2,3		1	36	22		14	144	24	3	132	12	3							6	УК-1, 4, 6, БПК-7	
1.5.3	Курсовой проект по учебной дисциплине «Организация производства»					60		60												60		2							2	УК-1, 4, 6, БПК-7	
<b>1.6</b>	<b>Модуль «Безопасность жизнедеятельности»</b>																														
1.6.1	Основы эколого-энергетической устойчивости производства// Охрана окружающей среды и энергосбережение	40		40	1	108	50	68	30			1	10	6		4	68	10	2										3	БПК-8	
1.6.2	Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность// Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	22		40	1	108	48	68	30			7	8	4	4								2	2		66	6	2	3	БПК-8	
1.6.3	Охрана труда// Охрана труда	40		60	2	108	50	48	18			7	6	4	2								2	2		46	4	1	3	БПК-8	
<b>1.7</b>	<b>Модуль «Бухгалтерский учет, анализ и финансы 1»</b>																														
1.7.1	Бухгалтерский учет и аудит					276	166	276	166	5,6		1	36	16	8	12					6		276	30	6				6	УК-1, 2, БПК -9	
1.7.2	Курсовая работа по учебной дисциплине «Бухгалтерский учет и аудит»					40		40														40		1				1	УК-1, 2, БПК -9		
1.7.3	Финансы организации					198	86	198	86	7		1	20	12		8						8	8		190	12	6	6	УК-5, БПК- 10		
1.7.4	Бизнес-аналитика					288	138	288	138	7	6		30	16		14						108	20	3	180	10	5	8	УК-1, 5, БПК -11		
1.7.5	Курсовая работа по учебной дисциплине «Бизнес-аналитика»					40		40																	40		1	1	УК-1, 5, БПК -11		
<b>2</b>	<b>Компонент учреждения образования</b>			<b>232</b>	<b>7</b>	<b>4106</b>	<b>1946</b>	<b>3874</b>	<b>1808</b>				<b>402</b>	<b>220</b>	<b>18</b>	<b>164</b>	<b>596</b>	<b>88</b>	<b>16</b>	<b>1404</b>	<b>154</b>	<b>39</b>	<b>1482</b>	<b>130</b>	<b>43</b>	<b>392</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>117</b>		
<b>2.1</b>	<b>Социально-гуманитарный модуль 2</b>																														
2.1.1	Культурология / Социология					72	36	72	36			4д	8	4		4						72	8	2					2	УК-11/ УК-12	
2.1.2	Социальная психология / Логика// Психология и этика деловых отношений	54		72	2	72	36																						2	УК-13/ УК-14	
2.1.3	Экономическая теория / История экономических учений					72	36	72	36			2д	8	6		2	72	8	2										2	УК-16/ УК-17	
<b>2.2</b>	<b>Модуль «Инженерные дисциплины»</b>																														
2.2.1	Грузоведение					110	54	110	54			2	12	6		6	110	12	3										3	СК-1	
2.2.2	Технология и организация перевозочного процесса / Технология грузовых и пассажирских перевозок					340	146	340	146	3	2		32	14	6	12	180	24	5	160	8	4							9	УК-1, СК-2/ УК-1, СК-3	
2.2.3	Курсовой проект по учебной дисциплине «Технология и организация перевозочного процесса / Технология грузовых и пассажирских перевозок»					60		60													60		2						2	УК-1, СК-2/ УК-1, СК-3	
2.2.4	Единая транспортная система и коммерческая география					110	58	110	58			1	12	6		6	110	12	3										3	СК-4	
2.2.5	Технические средства транспорта					110	72	110	72			3	16	8		8	6	6		104	10	3							3	СК-5	
2.2.6	Технология и организация грузовой и коммерческой работы / Транспортно-экспедиционное обслуживание при доставке грузов					196	80	196	80			3	18	10		8	8	8		188	10	6							6		
2.2.7	Технология и организация международных перевозок					136	80	136	80			4	18	10		8				136	18	4							4	УК-1, СК-8	

Декан заочного факультета

**В.В. Пигунов**

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



Количество часов учебных занятий										736	390	36	310	2242	300	57	1666	182	46	1918	192	53	914	62	27	183
Количество курсовых проектов										4								3						1		
Количество курсовых работ										8					2			1			4			1		
Количество экзаменов										30					12			6			8			4		
Количество зачетов										20					6			5			6			3		

IV. Учебные практики						V. Производственные практики					VI. Дипломное проектирование			VII. Итоговая аттестация		
Название практики (уровень высшего образования/уровень среднего специального образования)	Уровень среднего специального образования		Уровень высшего образования		Всего зачетных единиц	Название практики (уровень высшего образования/уровень среднего специального образования)	Уровень среднего специального образования		Уровень высшего образования		Всего зачетных единиц	Семестр	Неделя	Зачетных единиц		
	Неделя	Зачетных единиц	Неделя	Зачетных единиц			Неделя	Зачетных единиц	Неделя	Зачетных единиц						
Ознакомительная			1	2	2	Инженерно-технологическая			4	5	5	8	14	21		
						Организационно-экономическая			4	5	5					
						Преддипломная			4	5	5					

### VIII. Матрица компетенций

Код компетенции	Название компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
УК-1	Владеть основами исследовательской деятельности, осуществлять поиск, анализ и синтез информации	1.4.2, 1.4.3, 1.4.4, 1.4.5, 1.5.2, 1.5.3, 1.7.1, 1.7.2, 1.7.4, 1.7.5, 2.2.2, 2.2.3, 2.2.7, 2.2.8, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4, 2.3.5, 2.4.4, 2.4.5, 2.5.2, 2.5.3, 2.6.2, 2.6.3
УК-2	Решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе применения информационно-коммуникационных технологий	1.2.3, 1.7.1, 1.7.2
УК-3	Осуществлять коммуникации на иностранном языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	1.3
УК-4	Работать в команде, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные, культурные и иные различия	1.1.1, 1.5.2, 1.5.3
УК-5	Быть способным к саморазвитию и совершенствованию в профессиональной деятельности	1.4.4, 1.4.5, 1.5.1, 1.7.3, 1.7.4, 1.7.5
УК-6	Проявлять инициативу и адаптироваться к изменениям в профессиональной деятельности	1.4.4, 1.4.5, 1.5.2, 1.5.3
УК-7	Обладать способностью анализировать процессы государственного строительства в разные исторические периоды, выявлять факторы и механизмы исторических изменений, определять социально-политическое значение исторических событий (личностей, артефактов и символов) для современной белорусской государственности, в совершенстве использовать выявленные закономерности в процессе формирования гражданской идентичности	1.1.3
УК-8	Обладать современной культурой мышления, гуманистическим мировоззрением, аналитическим и инновационно-критическим стилем познавательной, социально-практической и коммуникативной деятельности, использовать основы философских знаний в непосредственной профессиональной деятельности, самостоятельно усваивать философские знания и выстраивать на их основании мировоззренческую позицию	1.1.1
УК-9	Обладать способностью анализировать экономическую систему общества в ее динамике, законы ее функционирования и развития для понимания факторов возникновения и направлений развития современных социально-экономических систем, их способности удовлетворять потребности людей, выявлять факторы и механизмы политических и социально-экономических процессов, использовать инструменты экономического анализа для оценки политического процесса, принятия экономических решений и результативности экономической политики	1.1.2
УК-10	Использовать основные понятия и термины специальной лексики белорусского языка в профессиональной деятельности	2.8.1
УК-11	Обладать способностью анализировать процессы и явления национальной и мировой культуры, устанавливать межличностное взаимодействие с учетом социально-культурных особенностей, этнических и конфессиональных различий	2.1.1
УК-12	Обладать способностью анализировать происходящие в обществе процессы, осуществлять их социологическую диагностику, прогнозировать, упреждать или минимизировать последствия кризисных явлений в различных сферах жизнедеятельности	2.1.1
УК-13	Обладать способностью анализировать социально-психологические явления в социуме и прогнозировать тенденции их развития, использовать социально-психологические знания при управлении коллективной работой в профессиональной деятельности, эффективно использовать навыки делового общения в профессиональной среде	2.1.2
УК-14	Применять формы, приемы, методы и законы интеллектуальной познавательной деятельности, логично и аргументированно обосновывать свою позицию	2.1.2
УК-16	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	2.1.3
УК-17	Быть способным ориентироваться в политических, социальных и экономических процессах, использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач	2.1.3
УК-18	Обладать способностью формулировать собственные мировоззренческие принципы на основе подвига белорусского народа и исторических уроков Великой Отечественной войны, сохранять и приумножать историческую память о роли Советского союза и его народов в Победе над германским нацизмом, транслировать новым поколениям историческую правду и нормы поведения, ценности и традиции, выработанные белорусским народом в период преодоления трагических событий Великой Отечественной войны	2.7.1
БПК-1	Использовать основные понятия, законы и методы математики и физики для обработки данных и выполнения инженерно-экономических расчетов	1.2.1, 1.2.2
БПК-2	Владеть основами графического изображения объектов, разработки и чтения чертежей для использования в профессиональной деятельности	1.2.3
БПК-3	Моделировать варианты потребительского выбора и поведения организации, оценивать влияние внешних факторов на рыночное равновесие, экономическое состояние организации	1.4.1
БПК-4	Применять методы количественного анализа параметров равновесия в экономике, механизм формирования совместного равновесия на товарном и денежном рынках, модели экономического роста при формировании тенденций и перспектив развития макроэкономических процессов	1.4.2, 1.4.3

Декан заочного факультета

**В.В. Пигунов**

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Регистрационный № \_\_\_\_\_

Код компетенции	Название компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
БПК-5	Использовать основные экономические категории, рассчитывать показатели эффективности и интенсивности использования ресурсов, применять методы экономического анализа и выработать направления повышения эффективности производства	1.4.4, 1.4.5
БПК-6	Владеть методами принятия управленческих решений, основными принципами и технологиями менеджмента	1.5.1
БПК-7	Разрабатывать варианты организационно-технических решений, чертежи, графические изображения календарных планов и графики обеспечения материально-техническими ресурсами	1.5.2, 1.5.3
БПК-8	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, обеспечивать соблюдение мер пожарной безопасности зданий и сооружений	1.6.1, 1.6.2, 1.6.3
БПК-9	Применять знания по ведению бухгалтерского учета, составлению бухгалтерской отчетности и автоматизации бухгалтерских операций	1.7.1, 1.7.2
БПК-10	Применять навыки анализа, планирования, прогнозирования и регулирования финансовых потоков предприятия	1.7.3
БПК-11	Использовать приемы экономического анализа и методики проведения тематического анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия для принятия управленческих решений	1.7.4, 1.7.5
СК-1	Определять свойства грузов, влияющие на требования к их транспортированию, обращению с ними в процессе перевозок и хранения для определения оптимальной организационно-технологической схемы перемещения груза	2.2.1
СК-2	Понимать сущность технологии, основные способы организации перевозочного процесса и определять технико-эксплуатационные показатели работы подвижного состава для конкретных условий перевозок	2.2.2, 2.2.3
СК-3	Понимать сущность технологии грузовых и пассажирских перевозок, основные способы их организации и технико-эксплуатационные показатели работы подвижного состава	2.2.2, 2.2.3
СК-4	Понимать технологию взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе, систему планирования перевозок, технико-эксплуатационную характеристику различных видов транспорта, их комплексное развитие и взаимодействие с учетом географии основных отраслей экономики.	2.2.4
СК-5	Обладать навыками определения технических параметров и основ теории подвижного состава транспорта для планирования обеспечения перевозочного процесса	2.2.5
СК-8	Понимать сущность технологии, организации и проектирования международных перевозок на основе международного и внутреннего законодательства	2.2.7, 2.2.8
СК-9	Обладать способностью анализировать закономерности экономического развития транспорта в исторической перспективе	2.3.1
СК-10	Понимать сущность экономических категорий с учетом особенностей технологии перевозочного процесса, определять показатели использования подвижного состава, эффективности и интенсивности использования ресурсов и результативности хозяйствования организаций транспорта	2.3.2, 2.3.3
СК-11	Разрабатывать, обосновывать и оценивать инвестиционные проекты, повышать экономическую эффективность инвестиций	2.3.4, 2.3.5
СК-12	Понимать систему формирования цен и тарифов на транспорте, рассчитывать себестоимость перевозок и налоговые платежи	2.3.6
СК-13	Понимать систему ценообразования на работы и услуги транспортных организаций, экономическую сущность, принципы построения и элементы налоговых систем, рассчитывать налоговые платежи по важнейшим видам налогов	2.3.7
СК-15	Понимать сущность внешнеэкономической деятельности, принципы заключения договоров, знать особенности таможенного оформления товаров и условия их перемещения через таможенную границу	2.4.2
СК-16	Применять основные методы и приемы организации и нормирования труда для обоснования и принятия эффективных управленческих решений	2.4.3
СК-17	Планировать производственную программу предприятия, формировать план потребности в основных и оборотных средствах, трудовых и финансовых ресурсах	2.4.4, 2.4.5
СК-18	Осуществлять маркетинговый анализ внешней и внутренней среды организации, проводить маркетинговые исследования в целях повышения эффективности деятельности организации	2.4.7
СК-19	Применять знания основ хозяйственного права, договорной практики, юридических основ хозяйственной деятельности физических и юридических лиц в практической деятельности	2.4.8
СК-20	Анализировать и прогнозировать показатели риска, использовать методы их управления и страхования при разработке и реализации стратегии развития организации	2.4.9
СК-21	Оперировать основными понятиями и методами статистики, применять статистический инструментарий для количественной оценки массовых социально-экономических явлений и процессов, устанавливать статистические закономерности их развития	2.5.1
СК-22	Использовать основные методы сбора, обработки и анализа и наглядного представления информации, формирования отчетности для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организаций транспорта	2.5.2, 2.5.3
СК-23	Применять специализированные программные продукты и приложения для обработки информации в организациях транспорта	2.6.1
СК-24	Использовать информационные технологии, программное обеспечение и сетевые компьютерные технологии для обработки информации в профессиональной деятельности	2.6.2, 2.6.3
СК-25	Применять знания основных актов законодательства в сфере противодействия коррупции для выработки и реализации мер по ее предупреждению	2.7.2
СК-27	Быть способным использовать современный инструментарий логистики в управлении организацией	2.4.6

Разработан на основе учебного плана учреждения образования по специальности (рег. № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.).

<sup>1</sup> Форма отчёта по дисциплинам социально-гуманитарного модуля-2 - дифференцированный зачёт.

Проректор по учебной работе учреждения образования  
«Белорусский государственный университет транспорта»

\_\_\_\_\_  
**Н.Н. Казаков**

\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Декан заочного факультета

\_\_\_\_\_  
**В.В. Пигунов**

\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заведующий кафедрой

«Экономика транспорта»

\_\_\_\_\_  
**О.В. Липатова**

\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Директор Гомельского колледжа - филиала  
учреждения образования «Белорусский  
государственный университет транспорта»

\_\_\_\_\_  
**Д.Н. Адаменко**

\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Рекомендован к утверждению Научно-методическим советом учреждения образования  
«Белорусский государственный университет транспорта»

ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Декан заочного факультета

\_\_\_\_\_ **В.В. Пигунов**

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.