Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования Центросоюза Российской Федерации "Российский университет
Владимирский филиал

План утвержден Ученым советом
Протокол №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ
Ректор Набиева А.Р.
"18" 08 2022 г.

43.03.01

43.03.01 Сервис направленность (профиль) Сервисно-логистичекая деятельность в торговых и транспортных компаниях, Профессиональный стандарт 40.049 Специалист по логистике на транспорте от 08.09.2014 г.№61н

Кафедра: Современного образования

Квалификация:
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт № 514 от 08.06.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Номер*	Дата
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ	34134	26.09.2014

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	сервисный
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / В.П.Леошко/

Зам. директора Владимирского филиала _____ / К.А.Нефедова/

Начальник учебно-методического управлени _____ / А.К. Буханова/

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7	
															Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. A	Сем. B	Сем. C	Сем. D	Сем. E
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)																												
Обязательная часть																												
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1				5	5	180	180	51.0	50.5	93.0	36	5													
+	Б1.О.02	Философия	1				5	5	180	180	51.0	50.5	93.0	36	5													
+	Б1.О.03	Правоведение	1				7	7	252	252	103.0	102.5	113.0	36	7													
+	Б1.О.04	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	34.5	34	37.5		2													
+	Б1.О.05	Иностранный язык	4	123			10	10	360	360	132.5	130.5	191.5	36	2	2	3	3										
+	Б1.О.06	Экономическая теория	2	1			7	7	252	252	121.5	120.5	94.5	36	3	4												
+	Б1.О.07	Международный культурный обмен и деловые коммуникации	2				4	4	144	144	51.0	50.5	57.0	36		4												
+	Б1.О.08	Психология и конфликтология	2				5	5	180	180	69.0	68.5	75.0	36		5												
+	Б1.О.09	Управление карьерой и тайм-менеджмент	2				6	6	216	216	69.0	68.5	111.0	36		6												
+	Б1.О.10	Математика	3				8	8	288	288	103.0	102.5	149.0	36			8											
+	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	72	72	68.5	68	3.5				2											
+	Б1.О.12	Маркетинг	3				7	7	252	252	69.0	68.5	147.0	36			7											
+	Б1.О.13	Корпоративная социальная ответственность			4		4	4	144	144	56.5	56	87.5					4										
+	Б1.О.14	Сервисология	4				6	6	216	216	85.0	84.5	95.0	36				6										
+	Б1.О.15	Стандартизация и управление качеством услуг	4				6	6	216	216	85.0	84.5	95.0	36				6										
+	Б1.О.16	Менеджмент			4		4	4	144	144	56.5	56	87.5					4										
+	Б1.О.17	Информационный системы и технологии	5				6	6	216	216	51.0	50.5	129.0	36					6									
+	Б1.О.18	Сервисная деятельность	5			5	5	5	180	180	53.0	52.5	91.0	36					5									
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**123456**					**328**	**328**	**328**	**328**																
+	Б1.О.ДВ.01.01	Настольный теннис		123456					328	328	328	328																
-	Б1.О.ДВ.01.02	Прикладная физическая культура		123456					328	328	328	328																
-	Б1.О.ДВ.01.03	Адаптивная физическая культура		123456					328	328	328	328																
							99	*99*	*3892*	*3892*	*1638*	*1627*	*1750*	*504*	*24*	*21*	*20*	*23*	*11*									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												
+	Б1.В.01	Документационное обеспечение логистической деятельности	1				5	5	180	180	69.0	68.5	75.0	36	5													
+	Б1.В.02	Транспортная логистика			2		3	3	108	108	68.5	68	39.5			3												
+	Б1.В.03	Цифровая экономика в транспортно-логистической сфере			5		3	3	108	108	52.5	52	55.5						3									
+	Б1.В.04	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса	6			6	6	6	216	216	75.0	74.5	105.0	36						6								
+	Б1.В.05	Логистический сервис	6				6	6	216	216	55.0	54.5	125.0	36						6								
+	Б1.В.06	Управление транспортными системами			6		4	4	144	144	54.5	54	89.5							4								
+	Б1.В.07	Диагностика систем сервиса	7				6	6	216	216	61.0	60.5	119.0	36							6							
+	Б1.В.08	Проектирование процесса предоставления услуг	5			5	5	5	180	180	71.0	70.5	73.0	36					5									
+	Б1.В.09	Контроль и аудит в логистической деятельности	5				6	6	216	216	69.0	68.5	111.0	36					6									
+	Б1.В.10	Контроллинг логистических систем			5		4	4	144	144	52.5	52	91.5						4									

+	Б1.В.11	Реинжиниринг логистических бизнес-процессов	6				4	4	144	144	54.5	54.5	53.5	36						4								
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1**			**2**		4	**4**	**144**	**144**	**68.5**	**68**	**75.5**			4												
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы бизнеса			2		4	4	144	144	68.5	68	75.5			4												
-	Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование предпринимательской деятельности			2		4	4	144	144	68.5	68	75.5			4												
+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2**	**6**				6	**6**	**216**	**216**	**55.0**	**54.5**	**125.0**	**36**						6								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Стратегия управления взаимоотношениями с клиентами (CRM-системы)	6				6	6	216	216	55.0	54.5	125.0	36						6								
-	Б1.В.ДВ.02.02	Информационный менеджмент	6				6	6	216	216	55.0	54.5	125.0	36						6								
+	Б1.В.ДВ.03	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3**	**3**				8	**8**	**288**	**288**	**103.0**	**102.5**	**149.0**	**36**			8											
+	Б1.В.ДВ.03.01	Продвижение товаров и услуг	3				8	8	288	288	103.0	102.5	149.0	36			8											
-	Б1.В.ДВ.03.02	Защита потребителей от фальсифицированной и контрафактной продукции	3				8	8	288	288	103.0	102.5	149.0	36			8											
+	Б1.В.ДВ.04	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.4**	**6**				5	**5**	**180**	**180**	**73.0**	**72.5**	**71.0**	**36**						5								
+	Б1.В.ДВ.04.01	Учет и налогообложение предпринимательской деятельности	6				5	5	180	180	73.0	72.5	71.0	36						5								
-	Б1.В.ДВ.04.02	Учет на предприятиях малого бизнеса	6				5	5	180	180	73.0	72.5	71.0	36						5								
+	Б1.В.ДВ.05	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.5**	**7**				6	**6**	**216**	**216**	**45.0**	**44.5**	**135.0**	**36**							6							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Кредитование бизнеса	7				6	6	216	216	45.0	44.5	135.0	36							6							
-	Б1.В.ДВ.05.02	Выход предпринимателя на зарубежные рынки: возможности и барьеры	7				6	6	216	216	45.0	44.5	135.0	36							6							
+	Б1.В.ДВ.06	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.6**	**7**				5	**5**	**180**	**180**	**60.5**	**60.5**	**83.5**	**36**							5							
+	Б1.В.ДВ.06.01	Организация обслуживания в торговле	7				5	5	180	180	60.5	60.5	83.5	36							5							
-	Б1.В.ДВ.06.02	Организация обслуживания в сервисе транспортных средств	7				5	5	180	180	60.5	60.5	83.5	36							5							
+	Б1.В.ДВ.07	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.7**	**7**				5	**5**	**180**	**180**	**31.0**	**30.5**	**113.0**	**36**							5							
+	Б1.В.ДВ.07.01	Страхование в логистике	7				5	5	180	180	31.0	30.5	113.0	36							5							
-	Б1.В.ДВ.07.02	Аутсорсинг в логистике	7				5	5	180	180	31.0	30.5	113.0	36							5							
+	Б1.В.ДВ.08	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.8**	**7**				5	**5**	**180**	**180**	**47.0**	**46.5**	**97.0**	**36**							5							
+	Б1.В.ДВ.08.01	Технические средства предприятий сервиса транспортных средств	7				5	5	180	180	47.0	46.5	97.0	36							5							
-	Б1.В.ДВ.08.02	Технические средства в торговле	7				5	5	180	180	47.0	46.5	97.0	36							5							
							96	*96*	*3456*	*3456*	*1165.5*	*1157*	*1786.5*	*504*	*5*	*7*	*8*		*18*	*31*	*27*							
							195	*195*	*7348*	*7348*	*2803.5*	*2784*	*3536.5*	*1008*	*29*	*28*	*28*	*23*	*29*	*31*	*27*							
Блок 2.Практика																												
Обязательная часть																												
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика			2		3	3	108	108	12	12	96			3												
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности			4		9	9	324	324	36	36	288					9										
							12	*12*	*432*	*432*	*48*	*48*	*384*			*3*		*9*										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно-управленческая практика			8		9	9	324	324	1	1	323									9						
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, сервисная			8		9	9	324	324	1	1	323									9						
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8		6	6	216	216	1	1	215									6						
							24	*24*	*864*	*864*	*3*	*3*	*861*									*24*						
							36	*36*	*1296*	*1296*	*51*	*51*	*1245*			*3*		*9*				*24*						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
Обязательная часть																												

+	Б3.О.01	**Государственная итоговая аттестация**					9	**9**	**324**	**324**	**20**	**20**	**304**									9						
+	Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					9	9	324	324	20	20	304									9						
							9	*9*	*324*	*324*	*20*	*20*	*304*									*9*						
							9	*9*	*324*	*324*	*20*	*20*	*304*									*9*						
ФТД.Факультативные дисциплины																												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												
+	ФТД.В.01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО		5			2	2	72	72	20	20	52						2									
+	ФТД.В.02	Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму		5			2	2	72	72	18	18	54						2									
							4	*4*	*144*	*144*	*38*	*38*	*106*						*4*									
							4	*4*	*144*	*144*	*38*	*38*	*106*						*4*									

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1													
																Сем. 1													
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	АттК	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб
Блок 1.Дисциплины (модули)																													
Обязательная часть																													
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1				5	5	36	180	180	51.0	93.0	36		5	180	16		34		0.5	0.5	93.0	36				
+	Б1.О.02	Философия	1				5	5	36	180	180	51.0	93.0	36		5	180	16		34		0.5	0.5	93.0	36				
+	Б1.О.03	Правоведение	1				7	7	36	252	252	103.0	113.0	36		7	252	34		68		0.5	0.5	113.0	36				
+	Б1.О.04	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	34.5	37.5			2	72	6		28		0.5		37.5					
+	Б1.О.05	Иностранный язык	4	123			10	10	36	360	360	132.5	191.5	36		2	72			34		0.5		37.5		2	72		
+	Б1.О.06	Экономическая теория	2	1			7	7	36	252	252	121.5	94.5	36		3	108	34		34		0.5		39.5		4	144	18	
+	Б1.О.07	Международный культурный обмен и деловые коммуникации	2				4	4	36	144	144	51.0	57.0	36												4	144	16	
+	Б1.О.08	Психология и конфликтология	2				5	5	36	180	180	69.0	75.0	36												5	180	34	
+	Б1.О.09	Управление карьерой и тайм-менеджмент	2				6	6	36	216	216	69.0	111.0	36												6	216	34	
+	Б1.О.10	Математика	3				8	8	36	288	288	103.0	149.0	36															
+	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	36	72	72	68.5	3.5																
+	Б1.О.12	Маркетинг	3				7	7	36	252	252	69.0	147.0	36															
+	Б1.О.13	Корпоративная социальная ответственность			4		4	4	36	144	144	56.5	87.5																
+	Б1.О.14	Сервисология	4				6	6	36	216	216	85.0	95.0	36															
+	Б1.О.15	Стандартизация и управление качеством услуг	4				6	6	36	216	216	85.0	95.0	36															
+	Б1.О.16	Менеджмент			4		4	4	36	144	144	56.5	87.5																
+	Б1.О.17	Информационный системы и технологии	5				6	6	36	216	216	51.0	129.0	36															
+	Б1.О.18	Сервисная деятельность	5			5	5	5	36	180	180	53.0	91.0	36															
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**123456**						**328**	**328**	**328**			**56**		**54**	**6**		**48**						**54**	**6**	
+	Б1.О.ДВ.01.01	Настольный теннис		123456						328	328	328			56		54	6		48						54	6	
-	Б1.О.ДВ.01.02	Прикладная физическая культура		123456						328	328	328			56		54	6		48						54	6	
-	Б1.О.ДВ.01.03	Адаптивная физическая культура		123456						328	328	328			56		54	6		48						54	6	
							99	*99*		*3892*	*3892*	*1638*	*1750*	*504*	*56*	*24*	*918*	*112*		*280*		*3*	*1.5*	*413.5*	*108*	*21*	*810*	*108*	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
+	Б1.В.01	Документационное обеспечение логистической деятельности	1				5	5	36	180	180	69.0	75.0	36		5	180	34		34		0.5	0.5	75.0	36				
+	Б1.В.02	Транспортная логистика			2		3	3	36	108	108	68.5	39.5													3	108	34	
+	Б1.В.03	Цифровая экономика в транспортно-логистической сфере			5		3	3	36	108	108	52.5	55.5																
+	Б1.В.04	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса	6			6	6	6	36	216	216	75.0	105.0	36															
+	Б1.В.05	Логистический сервис	6				6	6	36	216	216	55.0	125.0	36															
+	Б1.В.06	Управление транспортными системами			6		4	4	36	144	144	54.5	89.5																
+	Б1.В.07	Диагностика систем сервиса	7				6	6	36	216	216	61.0	119.0	36															
+	Б1.В.08	Проектирование процесса предоставления услуг	5			5	5	5	36	180	180	71.0	73.0	36															
+	Б1.В.09	Контроль и аудит в логистической деятельности	5				6	6	36	216	216	69.0	111.0	36															
+	Б1.В.10	Контроллинг логистических систем			5		4	4	36	144	144	52.5	91.5																

+	Б1.В.11	Реинжиниринг логистических бизнес-процессов	6				4	4	36	144	144	54.5	53.5	36															
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1**			**2**		4	**4**		**144**	**144**	**68.5**	**75.5**														4	**144**	**34**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы бизнеса			2		4	4	36	144	144	68.5	75.5														4	144	34	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование предпринимательской деятельности			2		4	4	36	144	144	68.5	75.5														4	144	34	
+	Б1.В.ДВ.02	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2**	**6**				6	**6**		**216**	**216**	**55.0**	**125.0**	**36**															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Стратегия управления взаимоотношениями с клиентами (CRM-системы)	6				6	6	36	216	216	55.0	125.0	36															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Информационный менеджмент	6				6	6	36	216	216	55.0	125.0	36															
+	Б1.В.ДВ.03	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3**	**3**				8	**8**		**288**	**288**	**103.0**	**149.0**	**36**															
+	Б1.В.ДВ.03.01	Продвижение товаров и услуг	3				8	8	36	288	288	103.0	149.0	36															
-	Б1.В.ДВ.03.02	Защита потребителей от фальсифицированной и контрафактной продукции	3				8	8	36	288	288	103.0	149.0	36															
+	Б1.В.ДВ.04	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.4**	**6**				5	**5**		**180**	**180**	**73.0**	**71.0**	**36**															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Учет и налогообложение предпринимательской деятельности	6				5	5	36	180	180	73.0	71.0	36															
-	Б1.В.ДВ.04.02	Учет на предприятиях малого бизнеса	6				5	5	36	180	180	73.0	71.0	36															
+	Б1.В.ДВ.05	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.5**	**7**				6	**6**		**216**	**216**	**45.0**	**135.0**	**36**															
+	Б1.В.ДВ.05.01	Кредитование бизнеса	7				6	6	36	216	216	45.0	135.0	36															
-	Б1.В.ДВ.05.02	Выход предпринимателя на зарубежные рынки: возможности и барьеры	7				6	6	36	216	216	45.0	135.0	36															
+	Б1.В.ДВ.06	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.6**	**7**				5	**5**		**180**	**180**	**60.5**	**83.5**	**36**															
+	Б1.В.ДВ.06.01	Организация обслуживания в торговле	7				5	5	36	180	180	60.5	83.5	36															
-	Б1.В.ДВ.06.02	Организация обслуживания в сервисе транспортных средств	7				5	5	36	180	180	60.5	83.5	36															
+	Б1.В.ДВ.07	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.7**	**7**				5	**5**		**180**	**180**	**31.0**	**113.0**	**36**															
+	Б1.В.ДВ.07.01	Страхование в логистике	7				5	5	36	180	180	31.0	113.0	36															
-	Б1.В.ДВ.07.02	Аутсорсинг в логистике	7				5	5	36	180	180	31.0	113.0	36															
+	Б1.В.ДВ.08	**Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.8**	**7**				5	**5**		**180**	**180**	**47.0**	**97.0**	**36**															
+	Б1.В.ДВ.08.01	Технические средства предприятий сервиса транспортных средств	7				5	5	36	180	180	47.0	97.0	36															
-	Б1.В.ДВ.08.02	Технические средства в торговле	7				5	5	36	180	180	47.0	97.0	36															
							96	*96*		*3456*	*3456*	*1165.5*	*1786.5*	*504*		*5*	*180*	*34*		*34*		*0.5*	*0.5*	*75*	*36*	*7*	*252*	*68*	
							195	*195*		*7348*	*7348*	*2803.5*	*3536.5*	*1008*	*56*	*29*	*1098*	*146*		*314*		*3.5*	*2*	*488.5*	*144*	*28*	*1062*	*176*	
Блок 2.Практика																													
Обязательная часть																													
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика			2		3	3	36	108	108	12	96													3	108		
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности			4		9	9	36	324	324	36	288																
							12	*12*		*432*	*432*	*48*	*384*													*3*	*108*		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно-управленческая практика			8		9	9	36	324	324	1	323																
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, сервисная			8		9	9	36	324	324	1	323																
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8		6	6	36	216	216	1	215																
							24	*24*		*864*	*864*	*3*	*861*																
							36	*36*		*1296*	*1296*	*51*	*1245*													*3*	*108*		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																													
Обязательная часть																													

+	Б3.О.01	**Государственная итоговая аттестация**					9	**9**		**324**	**324**	**20**	**304**																
+	Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					9	9	36	324	324	20	304																
							9	*9*		*324*	*324*	*20*	*304*																
							9	*9*		*324*	*324*	*20*	*304*																
ФТД.Факультативные дисциплины																													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
+	ФТД.В.01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО		5			2	2	36	72	72	20	52		2														
+	ФТД.В.02	Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму		5			2	2	36	72	72	18	54																
							4	*4*		*144*	*144*	*38*	*106*		*2*														
							4	*4*		*144*	*144*	*38*	*106*		*2*														

Курс 2																										Курс 3										
Сем. 2						Сем. 3										Сем. 4										Сем. 5										
Пр	КРП	Конс	АттК	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	АттК	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	АттК	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	АттК	СР	Контроль	з.е.
34		0.5		37.5		3	108			34		0.5		73.5		3	108			28		0.5	0.5	43.0	36											
34		0.5	0.5	55.0	36																															
34		0.5	0.5	57.0	36																															
34		0.5	0.5	75.0	36																															
34		0.5	0.5	111.0	36																															
						8	288	34		68		0.5	0.5	149.0	36																					
						2	72	34		34		0.5		3.5																						
						7	252	34		34		0.5	0.5	147.0	36																					
																4	144	28		28		0.5		87.5												
																6	216	28		56		0.5	0.5	95.0	36											
																6	216	28		56		0.5	0.5	95.0	36											
																4	144	28		28		0.5		87.5												
																										6	216	16	34			0.5	0.5	129.0	36	
																										5	180	16		34		0.5	2.5	91.0	36	
48							**54**	**6**		**48**							**54**	**6**		**48**							**54**	**6**		**48**						
48							54	6		48							54	6		48							54	6		48						
48							54	6		48							54	6		48							54	6		48						
48							54	6		48							54	6		48							54	6		48						
218		*2.5*	*2*	*335.5*	*144*	*20*	*774*	*108*		*218*		*2*	*1*	*373*	*72*	*23*	*882*	*118*		*244*		*2.5*	*1.5*	*408*	*108*	*11*	*450*	*38*	*34*	*82*		*1*	*3*	*220*	*72*	

34		0.5		39.5																																
																										3	108	18		34		0.5		55.5		
																																				6
																																				6
																																				4
																										5	180	34		34		0.5	2.5	73.0	36	
																										6	216	34		34		0.5	0.5	111.0	36	
																										4	144	18		34		0.5		91.5		

																																				4
34		**0.5**		**75.5**																															
34		0.5		75.5																															
34		0.5		75.5																															
																																			6
																																			6
																																			6
						8	**288**	**34**		**68**		**0.5**	**0.5**	**149.0**	**36**																				
						8	288	34		68		0.5	0.5	149.0	36																				
						8	288	34		68		0.5	0.5	149.0	36																				
																																			5
																																			5
																																			5
68		*1*		*115*		*8*	*288*	*34*		*68*		*0.5*	*0.5*	*149*	*36*											*18*	*648*	*104*		*136*		*2*	*3*	*331*	*72*	*31*
286		*3.5*	*2*	*450.5*	*144*	*28*	*1062*	*142*		*286*		*2.5*	*1.5*	*522*	*108*	*23*	*882*	*118*		*244*		*2.5*	*1.5*	*408*	*108*	*29*	*1098*	*142*	*34*	*218*		*3*	*6*	*551*	*144*	*31*

			12	96																															
																9	324						36	288											
			12	*96*												*9*	*324*						*36*	*288*											

			12	*96*												*9*	*324*						*36*	*288*											

																									2	72	8		12				52		
																									2	72			18				54		
																									4	*144*	*8*		*30*				*106*		
																									4	*144*	*8*		*30*				*106*		

									Курс 4																			
Сем. 6									Сем. 7										Сем. 8									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	АттК	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	АттК	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	АттК	СР	Контроль
58	**6**		**52**																									
58	6		52																									
58	6		52																									
58	6		52																									
58	*6*		*52*																									
216	36		36		0.5	2.5	105.0	36																				
216	18		36		0.5	0.5	125.0	36																				
144	18		36		0.5		89.5																					
									6	216	30		30		0.5	0.5	119.0	36										

144	18		36			0.5	53.5	36																				
216	**18**		**36**		**0.5**	**0.5**	**125.0**	**36**																				
216	18		36		0.5	0.5	125.0	36																				
216	18		36		0.5	0.5	125.0	36																				
180	**36**		**36**		**0.5**	**0.5**	**71.0**	**36**																				
180	36		36		0.5	0.5	71.0	36																				
180	36		36		0.5	0.5	71.0	36																				
									6	**216**	**30**		**14**		**0.5**	**0.5**	**135.0**	**36**										
									6	216	30		14		0.5	0.5	135.0	36										
									6	216	30		14		0.5	0.5	135.0	36										
									5	**180**	**30**		**30**			**0.5**	**83.5**	**36**										
									5	180	30		30			0.5	83.5	36										
									5	180	30		30			0.5	83.5	36										
									5	**180**	**14**		**16**		**0.5**	**0.5**	**113.0**	**36**										
									5	180	14		16		0.5	0.5	113.0	36										
									5	180	14		16		0.5	0.5	113.0	36										
									5	**180**	**16**		**30**		**0.5**	**0.5**	**97.0**	**36**										
									5	180	16		30		0.5	0.5	97.0	36										
									5	180	16		30		0.5	0.5	97.0	36										
1116	*144*		*216*		*2.5*	*4.5*	*569*	*180*	*27*	*972*	*120*		*120*		*2*	*2.5*	*547.5*	*180*										
1174	*150*		*268*		*2.5*	*4.5*	*569*	*180*	*27*	*972*	*120*		*120*		*2*	*2.5*	*547.5*	*180*										

																				9	324						1	323
																				9	324						1	323
																				6	216						1	215
																				24	*864*						*3*	*861*
																				24	*864*						*3*	*861*

																			9	**324**						**20**	**304**	
																			9	324						20	304	
																			9	*324*						*20*	*304*	
																			9	*324*						*20*	*304*	

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
УК-1.1	Способен анализировать поставленную задачу через выделение ее базовых составляющих, осуществлять декомпозицию задачи
Б1.О.10	Математика
Б1.О.17	Информационный системы и технологии
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-2.1	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели, выявлять и анализировать различные способы решения задачи, выбирая оптимальные способы её решения с учётом действующих правовых норм
Б1.В.ДВ.03.02	Защита потребителей от фальсифицированной и контрафактной продукции
Б1.О.03	Правоведение
Б1.О.14	Сервисология
Б1.О.16	Менеджмент
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-3.1	Способен на основе методов и норм социального взаимодействия определять свою роль в команде
Б1.О.07	Международный культурный обмен и деловые коммуникации
Б1.О.08	Психология и конфликтология
Б1.О.13	Корпоративная социальная ответственность
Б1.О.16	Менеджмент
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-4.1	Способен логически и грамматически верно строить устную и письменную речь
Б1.О.05	Иностранный язык

Б1.О.07	Международный культурный обмен и деловые коммуникации
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-5.1	Способен формулировать собственную гражданскую и мировоззренческую позицию на основе философских знаний и социально-исторических закономерностей развития общества
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Философия
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-6.1	Способен формулировать задачи, оценивать свои личные ресурсы, возможности и ограничения для достижения поставленной цели, применять методы и принципы саморазвития и самообразования в течение всей жизни
Б1.О.08	Психология и конфликтология
Б1.О.09	Управление карьерой и тайм-менеджмент
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-7.1	Способен применять средства и методы физической культуры для сохранения и укрепления здоровья, обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.О.04	Физическая культура и спорт
Б1.О.ДВ.01.01	Настольный теннис
Б1.О.ДВ.01.02	Прикладная физическая культура
Б1.О.ДВ.01.03	Адаптивная физическая культура
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-8.1	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для обеспечения устойчивого развития общества
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ОПК-1.1	Способен определять потребность в технологических новациях и информационном обеспечении в сфере сервиса
Б1.О.17	Информационный системы и технологии
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-2.1	Способен определять цели и задачи управления структурными подразделениями предприятий сферы сервиса, осуществлять контроль их деятельности
Б1.О.15	Стандартизация и управление качеством услуг
Б1.О.16	Менеджмент
Б1.О.18	Сервисная деятельность
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-3.1	Способен организовать оценку качества оказания услуг учетом мнения потребителей и заинтересованных сторон, обеспечивать оказание услуг в соответствии с заявленным качеством
Б1.О.15	Стандартизация и управление качеством услуг
Б1.О.18	Сервисная деятельность
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-4.1	Способен осуществлять маркетинговые исследования сервисного рынка, потребителей, конкурентов
Б1.О.12	Маркетинг
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-5.1	Способен рассчитывать, оценивать и анализировать основные производственно - экономические показатели сервисной деятельности
Б1.О.06	Экономическая теория
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация

Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-6.1	Способен осуществлять поиск необходимой нормативно-правовой документации для деятельности в избранной сфере профессиональной области
Б1.О.03	Правоведение
Б1.О.14	Сервисология
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-7.1	Способен обеспечивать соблюдение требований безопасного обслуживания, охраны труда и техники безопасности
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-8.1	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий
Б1.О.17	Информационный системы и технологии
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-9.1	Способен понимать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике и применять методы экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей
Б1.О.06	Экономическая теория
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-10.1	Способен анализировать действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней
Б1.О.13	Корпоративная социальная ответственность

Б1.О.16	Менеджмент
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-1.2	Способен осуществлять поиск и критический анализ информации, необходимой для решения задачи, сопоставлять разные источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений, находить рациональные идеи для решения поставленных задач
Б1.О.10	Математика
Б1.О.17	Информационный системы и технологии
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-2.2	Способен оценивать потребность в ресурсах и планировать их использование при решении задач профессиональной деятельности, оценивать вероятные риски и ограничения при выборе решения поставленных задач исходя из действующих правовых норм
Б1.В.ДВ.03.02	Защита потребителей от фальсифицированной и контрафактной продукции
Б1.О.03	Правоведение
Б1.О.14	Сервисология
Б1.О.16	Менеджмент
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-3.2	Способен применять понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии, устанавливать и поддерживать контакты, исходя из реализации своей роли в команде для достижения заданного результата
Б1.О.07	Международный культурный обмен и деловые коммуникации
Б1.О.08	Психология и конфликтология
Б1.О.13	Корпоративная социальная ответственность
Б1.О.16	Менеджмент
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика

Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-4.2	Способен выполнять перевод текстов с иностранного (-ых) на государственный язык, а также с государственного на иностранный (-ые) язык (-и), осуществлять деловую переписку на русском языке и иностранном(ых) языке(ах), учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем
Б1.О.05	Иностранный язык
Б1.О.07	Международный культурный обмен и деловые коммуникации
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-5.2	Способен толерантно воспринимать социальные и культурные различия, уважительно и бережно относится к историческому наследию и культурным традициям
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Философия
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-6.2	Способен понимать важность планирования перспективных целей на различные периоды времени, выстраивать и реализовывать индивидуальную траекторию саморазвития, этапов карьерного роста
Б1.О.08	Психология и конфликтология
Б1.О.09	Управление карьерой и тайм-менеджмент
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-7.2	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности, соблюдать нормы здорового образа жизни
Б1.О.04	Физическая культура и спорт
Б1.О.ДВ.01.01	Настольный теннис
Б1.О.ДВ.01.02	Прикладная физическая культура
Б1.О.ДВ.01.03	Адаптивная физическая культура
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-8.2	Способен осуществлять действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, реализовывать меры защиты человека и среды обитания от негативных воздействий и оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях

Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-1.2	Способен осуществлять поиск и внедрение технологических новаций и современных программных продуктов в профессиональную сервисную деятельность
Б1.О.17	Информационный системы и технологии
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-2.2	Способен использовать основные методы и приемы планирования, организации, мотивации и координации деятельности предприятий (подразделений) сферы сервиса
Б1.О.15	Стандартизация и управление качеством услуг
Б1.О.16	Менеджмент
Б1.О.18	Сервисная деятельность
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-3.2	Способен внедрять основные положения системы менеджмента качества в соответствии со стандартами ИСО 9000
Б1.О.15	Стандартизация и управление качеством услуг
Б1.О.18	Сервисная деятельность
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-4.2	Способен использовать основные методы продаж услуг, в том числе и онлайн услуг, осуществлять продвижение услуг по основным направлениям, в том числе в сети Интернет
Б1.О.12	Маркетинг
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация

Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-5.2	Способен экономически обосновывать необходимость и целесообразность принятия решений при осуществлении профессиональной деятельности
Б1.О.06	Экономическая теория
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-6.2	Способен соблюдать законодательство Российской Федерации о предоставлении услуг, обеспечивать документооборот в соответствии с нормативными требованиями
Б1.О.03	Правоведение
Б1.О.14	Сервисология
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-7.2	Способен соблюдать положения нормативно-правовых актов, регулирующих охрану труда и техники безопасности
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-8.2	Способен применять средства информационных, компьютерных и сетевых технологий при решении задач профессиональной деятельности
Б1.О.17	Информационный системы и технологии
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-9.2	Способен использовать финансовые инструменты для управления финансами (бюджетом), контролировать экономические и финансовые риски
Б1.О.06	Экономическая теория

Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-10.2	Способен соблюдать правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции, планировать, организовывать и проводить мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе
Б1.О.13	Корпоративная социальная ответственность
Б1.О.16	Менеджмент
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
ОПК-1	Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в сфере сервиса
ОПК-2	Способен осуществлять основные функции управления сервисной деятельностью
ОПК-3	Способен обеспечивать требуемое качество процессов оказания услуг в избранной сфере профессиональной деятельности
ОПК-4	Способен осуществлять исследование рынка, организовывать продажи и продвижение сервисных продуктов
ОПК-5	Способен принимать экономически обоснованные решения, обеспечивать экономическую эффективность организаций избранной сферы профессиональной деятельности
ОПК-6	Способен применять в профессиональной деятельности нормативные правовые акты в сфере сервиса
ОПК-7	Способен обеспечивать безопасность обслуживания потребителей и соблюдение требований заинтересованных сторон на основании выполнения норм и правил охраны труда и техники безопасности
ОПК-8	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

Вид деятельности: организационно-управленческий	
ПК-1.1	Способен принимать участие в разработке стратегических и оперативных логистических планов на уровне (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом. Организовать работу элементов логистической системы
Б1.В.04	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
Б1.В.07	Диагностика систем сервиса
Б1.В.08	Проектирование процесса предоставления услуг
Б1.В.11	Реинжиниринг логистических бизнес-процессов
Б1.В.ДВ.01.01	Основы бизнеса
Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование предпринимательской деятельности
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-2 .1	Способен проводить мониторинг рынка подрядчиков, к проведению договорной работы, включая проведение конкурсных процедур
Б1.В.ДВ.02.01	Стратегия управления взаимоотношениями с клиентами (CRM-системы)
Б1.В.ДВ.02.02	Информационный менеджмент
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-5.1	Способен к формированию первичной документации, проводить внутренний контроль и аудит хозяйственных операций, в том числе описывать и оценивать бизнес-процессы организации в логистической деятельности
Б1.В.03	Цифровая экономика в транспортно-логистической сфере
Б1.В.09	Контроль и аудит в логистической деятельности
Б1.В.ДВ.04.01	Учет и налогообложение предпринимательской деятельности
Б1.В.ДВ.04.02	Учет на предприятиях малого бизнеса
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-1.2	Способен планировать и организовывать документооборот в рамках участка логистической системы. Принимать, сортировать и самостоятельно составлять требуемую документацию, формировать пакет документов для отправки груза
Б1.В.01	Документационное обеспечение логистической деятельности

Б1.В.04	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
Б1.В.07	Диагностика систем сервиса
Б1.В.08	Проектирование процесса предоставления услуг
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-2 .2	Способен осуществлять контроль качества оказания услуг подрядчиком, включая контроль финансовых взаимоотношений
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-5.2	Способен осуществлять мониторинг соответствия внутреннего контроля целям деятельности экономического субъекта, разрабатывать предложения для принятия управленческих решений в логистической деятельности
Б1.В.09	Контроль и аудит в логистической деятельности
Б1.В.ДВ.01.01	Основы бизнеса
Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование предпринимательской деятельности
Б1.В.ДВ.05.01	Кредитование бизнеса
Б1.В.ДВ.05.02	Выход предпринимателя на зарубежные рынки: возможности и барьеры
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-1.3	Способен осуществлять выбор поставщиков, перевозчиков, определять тип посредников и каналы распределения, составлять графики грузопотоков, определять способы доставки, вид транспорта, владеть основами оперативного планирования и организации материальных потоков на производстве
Б1.В.02	Транспортная логистика
Б1.В.04	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
Б1.В.07	Диагностика систем сервиса
Б1.В.08	Проектирование процесса предоставления услуг
Б1.В.ДВ.08.01	Технические средства предприятий сервиса транспортных средств
Б1.В.ДВ.08.02	Технические средства в торговле
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация

Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-5.3	Способен оценивать кредитоспособность клиентов, осуществлять экспертную оценку факторов риска, оценивать возможные экономические потери и определять необходимые компенсационные резервы
Б1.В.ДВ.05.01	Кредитование бизнеса
Б1.В.ДВ.05.02	Выход предпринимателя на зарубежные рынки: возможности и барьеры
Б1.В.ДВ.07.01	Страхование в логистике
Б1.В.ДВ.07.02	Аутсорсинг в логистике
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно- управленческая практика
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-1	Способен к планированию и организации логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности
ПК-2	Способен к организации работы с подрядчиками на рынке транспортных услуг
ПК-5	Способен анализировать различные виды отчетности, устанавливать причинно-следственные связи изменений в них, оценивать потенциальные риски и возможности экономического субъекта в рыночных условиях сервисной деятельности
Вид деятельности: сервисный	
ПК-3.1	Способен составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка) логистической системы (поставщиков, посредников, перевозчиков и эффективность работы складского хозяйства и каналов распределения)
Б1.В.10	Контроллинг логистических систем
Б1.В.ДВ.06.01	Организация обслуживания в торговле
Б1.В.ДВ.06.02	Организация обслуживания в сервисе транспортных средств
Б2.В.02(П)	Производственная практика, сервисная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-4.1	Способен участвовать в разработке инфраструктуры процесса организации снабжения и организационной структуры управления снабжением на уровне подразделения(участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом
Б1.В.05	Логистический сервис
Б1.В.06	Управление транспортными системами
Б1.В.ДВ.07.01	Страхование в логистике
Б1.В.ДВ.07.02	Аутсорсинг в логистике
Б2.В.02(П)	Производственная практика, сервисная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация

Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-3.2	Способен вести переговоры с клиентами по претензионным случаям, профессионально работать с претензионной документацией и взаимодействовать с клиентами по качеству сервиса
Б1.В.ДВ.01.01	Основы бизнеса
Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование предпринимательской деятельности
Б1.В.ДВ.02.01	Стратегия управления взаимоотношениями с клиентами (CRM-системы)
Б1.В.ДВ.02.02	Информационный менеджмент
Б1.В.ДВ.03.01	Продвижение товаров и услуг
Б1.В.ДВ.03.02	Защита потребителей от фальсифицированной и контрафактной продукции
Б2.В.02(П)	Производственная практика, сервисная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-4.2	Способен применять современные логистические концепции и принципы сокращения логистических расходов
Б1.В.05	Логистический сервис
Б1.В.06	Управление транспортными системами
Б2.В.02(П)	Производственная практика, сервисная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-3	Способен к организации процесса улучшения качества оказания логистических услуг по перевозке грузов в цепи поставок
ПК-4	Способен к управлению логистическими процессами в закупках, производстве и распределении

Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.О	Обязательная часть
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.02	Философия
Б1.О.03	Правоведение
Б1.О.04	Физическая культура и спорт
Б1.О.05	Иностранный язык
Б1.О.06	Экономическая теория
Б1.О.07	Международный культурный обмен и деловые коммуникации
Б1.О.08	Психология и конфликтология
Б1.О.09	Управление карьерой и тайм-менеджмент
Б1.О.10	Математика
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.12	Маркетинг
Б1.О.13	Корпоративная социальная ответственность
Б1.О.14	Сервисология
Б1.О.15	Стандартизация и управление качеством услуг
Б1.О.16	Менеджмент
Б1.О.17	Информационный системы и технологии
Б1.О.18	Сервисная деятельность
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Б1.О.ДВ.01.01	Настольный теннис
Б1.О.ДВ.01.02	Прикладная физическая культура
Б1.О.ДВ.01.03	Адаптивная физическая культура
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Документационное обеспечение логистической деятельности
Б1.В.02	Транспортная логистика
Б1.В.03	Цифровая экономика в транспортно-логистической сфере

Б1.В.04	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
Б1.В.05	Логистический сервис
Б1.В.06	Управление транспортными системами
Б1.В.07	Диагностика систем сервиса
Б1.В.08	Проектирование процесса предоставления услуг
Б1.В.09	Контроль и аудит в логистической деятельности
Б1.В.10	Контроллинг логистических систем
Б1.В.11	Реинжиниринг логистических бизнес-процессов
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Основы бизнеса
Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование предпринимательской деятельности
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Стратегия управления взаимоотношениями с клиентами (CRM-системы)
Б1.В.ДВ.02.02	Информационный менеджмент
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Продвижение товаров и услуг
Б1.В.ДВ.03.02	Защита потребителей от фальсифицированной и контрафактной продукции
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Учет и налогообложение предпринимательской деятельности
Б1.В.ДВ.04.02	Учет на предприятиях малого бизнеса
Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Кредитование бизнеса
Б1.В.ДВ.05.02	Выход предпринимателя на зарубежные рынки: возможности и барьеры
Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Организация обслуживания в торговле
Б1.В.ДВ.06.02	Организация обслуживания в сервисе транспортных средств
Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.7
Б1.В.ДВ.07.01	Страхование в логистике
Б1.В.ДВ.07.02	Аутсорсинг в логистике
Б1.В.ДВ.08	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.8
Б1.В.ДВ.08.01	Технические средства предприятий сервиса транспортных средств
Б1.В.ДВ.08.02	Технические средства в торговле

Б2	Практика
Б2.О	Обязательная часть
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Учебная практика, практика по получению первичных навыков научно-исследовательской и проектной деятельности
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01(П)	Производственная практика, организационно-управленческая практика
Б2.В.02(П)	Производственная практика, сервисная
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.О	Обязательная часть
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
Б3.О.01.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД	Факультативные дисциплины
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.В.01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО

ФТД.В.02	Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму

Формируемые компетенции
УК-10.1; ОПК-8.1; ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; УК-6.1; УК-2.1; ОПК-6.1; ОПК-7.1; УК-8.1; УК-9.1; УК-3.1; ПК-2 .1; УК-5.1; ПК-3.1; ПК-4.1; УК-7.1; ПК-5.1; УК-4.1; ПК-1.1; УК-1.1; ПК-3.2; УК-9.2; УК-4.2; ПК-4.2; ОПК-5.2; УК-5.2; УК-10.2; УК-3.2; ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-4.2; УК-1.2; УК-7.2; ПК-5.2; ПК-1.2; УК-6.2; УК-2.2; ОПК-6.2; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-1.2; УК-8.2; ПК-1.3; ПК-5.3
УК-6.1; ОПК-6.1; УК-5.1; ОПК-1.1; ОПК-7.1; УК-2.1; УК-3.1; УК-4.1; УК-10.1; УК-9.1; ОПК-5.1; ОПК-8.1; ОПК-2.1; ОПК-4.1; УК-7.1; ОПК-3.1; УК-1.1; УК-8.1; ОПК-5.2; УК-10.2; УК-1.2; УК-5.2; УК-7.2; УК-3.2; УК-4.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ОПК-4.2; УК-8.2; ОПК-1.2; ОПК-8.2; ОПК-3.2; УК-9.2; ОПК-6.2; УК-6.2; УК-2.2
УК-5.1; УК-5.2
УК-5.1; УК-5.2
ОПК-6.1; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-6.2
УК-7.1; УК-7.2
УК-4.1; УК-4.2
ОПК-5.1; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-5.2
УК-4.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.2
УК-6.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-6.2
УК-6.1; УК-6.2
УК-1.1; УК-1.2
ОПК-7.1; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-7.2
ОПК-4.1; ОПК-4.2
УК-3.1; УК-10.1; УК-10.2; УК-3.2
ОПК-6.1; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-6.2
ОПК-3.1; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.2
ОПК-2.1; УК-3.1; УК-2.1; УК-10.1; УК-10.2; УК-2.2; УК-3.2; ОПК-2.2
ОПК-1.1; ОПК-8.1; УК-1.1; ОПК-8.2; УК-1.2; ОПК-1.2
ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-2.2; ОПК-3.2
УК-7.1; УК-7.2
УК-7.1; УК-7.2
УК-7.1; УК-7.2
УК-7.1; УК-7.2
ПК-1.1; ПК-2 .1; УК-2.1; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-5.1; УК-2.2; ПК-3.2; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.3
ПК-1.2
ПК-1.3
ПК-5.1

ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
ПК-4.1; ПК-4.2
ПК-4.1; ПК-4.2
ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
ПК-5.1; ПК-5.2
ПК-3.1
ПК-1.1
ПК-1.1; ПК-3.2; ПК-5.2
ПК-1.1; ПК-3.2; ПК-5.2
ПК-1.1; ПК-3.2; ПК-5.2
ПК-2 .1; ПК-3.2
ПК-2 .1; ПК-3.2
ПК-2 .1; ПК-3.2
ПК-3.2
ПК-3.2
УК-2.1; ПК-3.2; УК-2.2
ПК-5.1
ПК-5.1
ПК-5.1
ПК-5.2; ПК-5.3
ПК-5.2; ПК-5.3
ПК-5.2; ПК-5.3
ПК-3.1
ПК-3.1
ПК-3.1
ПК-4.1; ПК-5.3
ПК-4.1; ПК-5.3
ПК-4.1; ПК-5.3
ПК-1.3
ПК-1.3
ПК-1.3

УК-10.1; УК-1.1; УК-9.1; ОПК-2.1; УК-4.1; ОПК-1.1; УК-6.1; УК-3.1; УК-5.1; УК-8.1; УК-2.1; УК-7.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-8.1; ПК-3.1; ПК-2 .1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; ПК-4.1; ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-3.2; ПК-2 .2; УК-3.2; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-6.2; УК-7.2; УК-4.2; УК-5.2; УК-8.2; УК-10.2; УК-9.2; ПК-5.3; ПК-1.3
ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-4.1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; УК-1.1; ОПК-8.1; ОПК-1.1; УК-2.1; ОПК-8.2; ОПК-1.2; ОПК-3.2; УК-1.2; УК-2.2; ОПК-6.2; ОПК-7.2; ОПК-4.2; ОПК-5.2
ОПК-6.1; ОПК-1.1; ОПК-7.1; УК-2.1; УК-1.1; ОПК-8.1; ОПК-8.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-1.2; ОПК-7.2; ОПК-6.2
ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-4.1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; УК-1.1; ОПК-8.1; ОПК-1.1; УК-2.1; ОПК-8.2; ОПК-1.2; ОПК-3.2; УК-1.2; УК-2.2; ОПК-6.2; ОПК-7.2; ОПК-4.2; ОПК-5.2
УК-10.1; УК-1.1; УК-9.1; ОПК-2.1; УК-4.1; ОПК-1.1; УК-6.1; УК-3.1; УК-5.1; УК-8.1; УК-2.1; УК-7.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-8.1; ПК-3.1; ПК-2 .1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; ПК-4.1; ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-3.2; ПК-2 .2; УК-3.2; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-6.2; УК-7.2; УК-4.2; УК-5.2; УК-8.2; УК-10.2; УК-9.2; ПК-5.3; ПК-1.3
ПК-1.1; УК-2.1; ПК-2 .1; ПК-5.1; ОПК-8.1; УК-1.1; УК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.2; ПК-5.2; УК-2.2; УК-8.2; УК-1.2; ПК-5.3; ПК-1.3
ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-3.2
УК-10.1; УК-1.1; УК-9.1; ОПК-2.1; УК-4.1; ОПК-1.1; УК-6.1; УК-3.1; УК-5.1; УК-8.1; УК-2.1; УК-7.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-8.1; ПК-3.1; ПК-2 .1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; ПК-4.1; ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-3.2; ПК-2 .2; УК-3.2; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-6.2; УК-7.2; УК-4.2; УК-5.2; УК-8.2; УК-10.2; УК-9.2; ПК-5.3; ПК-1.3
УК-10.1; УК-1.1; УК-9.1; ОПК-2.1; УК-4.1; ОПК-1.1; УК-6.1; УК-3.1; УК-5.1; УК-8.1; УК-2.1; УК-7.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-8.1; ПК-3.1; ПК-2 .1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; ПК-4.1; ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-3.2; ПК-2 .2; УК-3.2; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-6.2; УК-7.2; УК-4.2; УК-5.2; УК-8.2; УК-10.2; УК-9.2; ПК-5.3; ПК-1.3
УК-10.1; УК-1.1; УК-9.1; ОПК-2.1; УК-4.1; ОПК-1.1; УК-6.1; УК-3.1; УК-5.1; УК-8.1; УК-2.1; УК-7.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-8.1; ПК-3.1; ПК-2 .1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; ПК-4.1; ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-3.2; ПК-2 .2; УК-3.2; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-6.2; УК-7.2; УК-4.2; УК-5.2; УК-8.2; УК-10.2; УК-9.2; ПК-5.3; ПК-1.3
УК-10.1; УК-1.1; УК-9.1; ОПК-2.1; УК-4.1; ОПК-1.1; УК-6.1; УК-3.1; УК-5.1; УК-8.1; УК-2.1; УК-7.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-8.1; ПК-3.1; ПК-2 .1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; ПК-4.1; ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-3.2; ПК-2 .2; УК-3.2; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-6.2; УК-7.2; УК-4.2; УК-5.2; УК-8.2; УК-10.2; УК-9.2; ПК-5.3; ПК-1.3
УК-10.1; УК-1.1; УК-9.1; ОПК-2.1; УК-4.1; ОПК-1.1; УК-6.1; УК-3.1; УК-5.1; УК-8.1; УК-2.1; УК-7.1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-8.1; ПК-3.1; ПК-2 .1; ОПК-7.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; ПК-4.1; ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-3.2; ПК-2 .2; УК-3.2; ПК-5.2; ПК-4.2; ПК-1.2; УК-2.2; УК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-5.2; ОПК-6.2; УК-6.2; УК-7.2; УК-4.2; УК-5.2; УК-8.2; УК-10.2; УК-9.2; ПК-5.3; ПК-1.3