УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель
Министра образования
Республики Беларусь

_____И.А.Старовойтова
_____2021
Регистрационный №_____

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность: 1-89 02 02 Туризм и природопользование

Квалификация специалиста:
специалист по туризму и природопользованию

Срок обучения: 4 года

I. ГРАФИК ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

КУРСЫ	СЕНТЯБРЬ					ОКТЯБРЬ				НОЯБРЬ				ДЕКАБРЬ					ЯНВАРЬ				ФЕВРАЛЬ				МАРТ					АПРЕЛЬ				МАЙ				ИЮНЬ					ИЮЛЬ				АВГУСТ				Теоретическое обучен	Экзаменационные сес	Учебные практики	Производственные практ	Дипломное проектирова	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24								
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	31								
	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	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I										18									:	:	:	=	=									16								:	:	:	O	O	O	O	=	=	=	=	=	=	34	6	4				8	**52**
II										18									:	:	:	=	=									16								:	:	:	O	O	O	O	=	=	=	=	=	=	34	6	4				8	**52**
III										18									:	:	:	=	=									16								:	:	:	O	O	O	O	=	=	=	=	=	=	34	6	4				8	**52**
IV	X	X	X	X						17												:	:	:	=	=	X	X	X	X	//	//	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	//									17	3		8	10	3	2	**43**
																																																				119	**21**	**12**	**8**	**10**	**3**	**26**	**199**

Обозначения:
- [ ] – теоретическое обучение
- [:] – экзаменационная сессия
- [O] – учебная практика
- [X] – производственная практика
- [/] – дипломное проектирование
- [//] – итоговая аттестация
- [=] – каникулы

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (в неделях)

III. ПЛАН ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов: Всего	Аудиторных	Из них: Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	Распределение по курсам и семестрам: I курс, 1 семестр (18 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	I курс, 2 семестр (16 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	II курс, 3 семестр (18 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	II курс, 4 семестр (16 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	III курс, 5 семестр (18 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	III курс, 6 семестр (16 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	IV курс, 7 семестр (17 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	IV курс, 8 семестр (недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего зачетных единиц	Код компетенции
1	**Государственный компонент**			**3186**	**1640**	**630**	**208**	**706**	**96**	**876**	**448**	**24**	**348**	**178**	**9**	**492**	**234**	**13**	**264**	**140**	**7**	**432**	**234**	**11**	**438**	**244**	**13**	**336**	**162**	**9**				**86**	
1.1	**Социально-гуманитарный модуль 1**																																		
1.1.1	Философия	3		144	76	40			36							144	76	4																4	УК-1
1.1.2	Экономика	4		144	60	34			26										144	60	4													4	УК-2
1.1.3	Политология	5		72	34	16			18													72	34	2										2	УК-3
1.1.4	История	1		72	34	18			16	72	34	2																						2	УК-4
1.2	**Модуль "Естественнонаучные дисциплины"**																																		
1.2.1	Высшая математика	1		216	108	48		60		216	108	6																						6	БПК-1
1.2.2	Органическая химия с основами биохимии	1		180	90	36	36	18		180	90	5																						5	БПК-2
1.2.3	Информатика и компьютерная графика	1		180	90	36	54			180	90	5																						5	БПК-3
1.2.4	Общая биология	2		120	64	32	32						120	64	3																			3	БПК-4
1.3	**Модуль "Лингвистический"**																																		
1.3.1	Иностранный язык	2 4	1 3	456	256			256		120	72	3	108	50	3	108	54	3	120	80	3													12	УК-5
1.3.2	Деловой иностранный язык	6	5	228	136			136														120	72	3	108	64	3							6	СК-1
1.4	**Модуль "География туризма"**																																		
1.4.1	География и история туризма в Беларуси		1	108	54	36		18		108	54	3																						3	БПК-5
1.4.2	Страноведение и краеведение	2		120	64	32		32					120	64	3																			3	БПК-6
1.5	**Международный туризм**	3		240	104	52		52								240	104	6																6	БПК-7
1.6	**Модуль "Энтомология и микология"**																																		
1.6.1	Энтомология	5		120	64	32	32															120	64	3										3	БПК-8
1.6.2	Микология	6		120	64	32	32																		120	64	3							3	БПК-9
1.7	**Модуль "Охотоведение"**																																		
1.7.1	Охотоведение и охотничье хозяйство	5	6	192	128	64		64														120	64	3	72	64	3							6	БПК-10
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Охотоведение и охотничье хозяйство"			30																					30		1							1	
1.8	**Безопасность жизнедеятельности человека**		6	108	52	30	22																		108	52	3							3	БПК-11
1.9	**Модуль Основы экологии**																																		
1.9.1	Основы экологии	7		120	62	34		28																				120	62	3				3	БПК-12
1.9.2	Оценка воздействия на окружающую среду и эколого-географическая экспертиза		7	108	50	30		20																				108	50	3				3	БПК-13
1.9.3	Лесная пирология с основами метеорологии		7	108	50	28		22																				108	50	3				3	БПК-14
2	**Компонент учреждения высшего образования**			**4006**	**1918**	**1034**	**230**	**634**	**20**	**216**	**104**	**6**	**576**	**288**	**16**	**564**	**294**	**15**	**724**	**328**	**19**	**606**	**310**	**17**	**462**	**238**	**13**	**858**	**356**	**24**				**110**	
2.1	**Социально-гуманитарный модуль 2**																																		
2.1.1	Основы права и права человека / Теория отраслевых рынков		5	72	34	24			10													72	34	2										2	УК-6 / УК-7
2.1.2	Этика и эстетика / История мировой культуры		2	72	34	24			10				72	34	2																			2	УК-8 / УК-9
2.2	**Модуль "Введение в туризм, ресурсы туризма"**																																		
2.2.1	Введение в туризм		1	108	50	18		32		108	50	3																						3	СК-2
2.2.2	Гигиена		2	72	48	32		16					72	48	2																			2	СК-3
2.2.3	Флористические ресурсы экологического туризма	2	1	216	106	50	56			108	54	3	108	52	3																			6	СК-4
2.2.4	Водные ресурсы туризма		2	108	50	18		32					108	50	3																			3	СК-5
2.3	**Модуль "Геодезия, ландшафтоведение"**																																		
2.3.1	Основы геодезии и картографии		2	108	52	32	20						108	52	3																			3	СК-6
2.3.2	Ландшафтоведение с основами почвоведения		2	108	52	32		20					108	52	3																			3	СК-7
2.4	**Модуль "Ресурсы и технологии в туризме"**																																		
2.4.1	Фаунистические ресурсы экологического туризма	3		120	64	36	18	10								120	64	3																3	СК-8
2.4.2	Этнографические ресурсы и основы экскурсоведения	3		120	68	34		34								120	68	3																3	СК-9
2.4.3	Информационные технологии в экологическом туризме		3	108	54	28	26									108	54	3																3	СК-10
2.4.4	Туристско-оздоровительная деятельность с основами питания	4	3	208	104	54		50								108	56	3	100	48	2													5	СК-11
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Туристско-оздоровительная деятельность с основами питания"			30															30		1													1	
2.4.5	Рекламная деятельность в туризме		4	108	52	32		20											108	52	3													3	СК-12
2.4.6	Туристический сервис с основами стандартизации		4	108	52	26		26											108	52	3													3	СК-13
2.4.7	Технология и организация экскурсионных услуг	4		120	62	30		32											120	62	3													3	СК-14
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Технология и организация экскурсионных услуг"			30															30		1													1	
2.5	**Лесоведение с основами лесной таксации**	4	3	228	102	52		50								108	52	3	120	50	3													6	СК-15
2.6	**Модуль "Экономика в туризме"**																																		
2.6.1	Экономика туристического рынка		5	108	52	34		18														108	52	3										3	СК-16
2.6.2	Бухгалтерский учет, анализ и аудит		5	108	52	34		18														108	52	3										3	СК-17
2.6.3	Ценообразование		6	108	50	32		18																	108	50	3							3	СК-18
2.7	**Модуль "Организация экологического туризма"**																																		
2.7.1	Технология и организация экологического туризма	5		180	106	54		52														180	106	5										5	СК-19
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Технология и организация экологического туризма"			30																		30		1										1	
2.7.2	Туроперейтинг		5	108	66	34		32														108	66	3										3	СК-20
2.8	**Модуль "Недревесные ресурсы"**																																		
2.8.1	Недревесные ресурсы леса с основами пчеловодства и рыбоводства	6		216	126	62	48	16																	216	126	6							6	СК-21
2.8.2	Ландшафтное планирование и организация объектов экологического туризма	6		108	62	32	30																		108	62	3							3	СК-22
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Ландшафтное планирование и организация объектов экологического туризма"			30																					30		1							1	
2.9	**Модуль "Менеджмент в туризме"**																																		
2.9.1	Экологический менеджмент	7		144	62	32		30																				144	62	4				4	СК-23
2.9.2	Маркетинг с основами логистики в туристической индустрии		7	108	50	34		16																				108	50	3				3	СК-24
2.9.3	Правовое регулирование туристической деятельности и таможенное дело		7	108	50	26		24																				108	50	3				3	СК-25

№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов: Всего	Аудиторных	Из них: Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	Распределение по курсам и семестрам: I курс, 1 семестр (18 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	I курс, 2 семестр (16 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	II курс, 3 семестр (18 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	II курс, 4 семестр (16 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	III курс, 5 семестр (18 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	III курс, 6 семестр (16 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	IV курс, 7 семестр (17 недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	IV курс, 8 семестр (недель) Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего зачетных единиц	Код компетенции
2.10	**Модуль "Современные формы экотуристической деятельности"**																																		
2.10.1	Технология и организация охотничьего туризма	7		216	84	44		40																				216	84	6				6	СК-26
	Курсовая работа по учебной дисциплине "Технология и организация охотничьего туризма"			30																								30		1				1	
2.10.2	Гостиничный и ресторанный бизнес	7		144	60	30		30																				144	60	4				4	СК-27
2.10.3	Современные формы организации туристической индустрии		7	108	50	32		18																				108	50	3				3	СК-28
2.10.4	Основы фотовидеоискусства		4	108	64	32	32												108	64	3													3	СК-29
3	**Факультативные дисциплины**																																		
3.1	Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны)			/10	/10	/10				/10	/10																								
3.2	Коррупция и ее общественная опасность			/10	/10	/10							/10	/10																					
3.3	Основы управления интеллектуальной собственностью[1]			/60	/34	/26		/8																				/60	/34						
3.4	Физическая культура			/68	/68			/68														/36	/36		/32	/32									
4	**Дополнительные виды обучения**																																		
4.1	Физическая культура		/1-6	/340	/340			/340		/72	/72		/64	/64		/72	/72		/64	/64		/36	/36		/32	/32									УК-10
4.2	Белорусский язык (профессиональная лексика)		/1	/72	/36			/36		/72	/36																								УК-5
4.3	Обзорные лекции по специальности			/16	/16	/16																									/16	/16			
Количество часов учебных занятий				**7192**	**3558**	**1664**	**438**	**1340**	**116**	**1092**	**552**	**30**	**924**	**466**	**25**	**1056**	**528**	**28**	**988**	**468**	**26**	**1038**	**544**	**28**	**900**	**482**	**26**	**1194**	**518**	**33**				**196**	
Количество часов учебных занятий в неделю										**31**			**29**			**29**			**29**			**30**			**30**			**30**							
Количество курсовых проектов																																			
Количество курсовых работ				**6**															**2**			**1**			**2**			**1**							
Количество экзаменов				**29**						**4**			**4**			**4**			**5**			**4**			**4**			**4**							
Количество зачетов				**28**						**4**			**5**			**4**			**2**			**5**			**3**			**5**							

IV. УЧЕБНЫЕ ПРАКТИКИ				V. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРАКТИКИ				VI. ДИПЛОМНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ			VII. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ
Название практики	Семестр	Недель	Зачетных единиц	Название практики	Семестр	Недель	Зачетных единиц	Семестр	Недель	Зачетных единиц	
Учебная первая	2	4	5	Технологическая	7	4	6	8	10	15	1. Государственный экзамен по специальности
Учебная вторая	4	4	6	Преддипломная	8	4	6				2. Защита дипломного проекта (дипломной работы) в ГЭК
Учебная третья	6	4	6								

VIII. МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
УК-1	Владеть культурой мышления, быть способным к восприятию, обобщению и анализу философских и мировоззренческих проблем, уметь использовать психолого-педагогические знания в профессиональной деятельности	1.1.1
УК-2	Уметь анализировать социально значимые явления, события и процессы, использовать социологическую и экономическую информацию, быть способным к проявлению предпринимательской инициативы	1.1.2
УК-3	Владеть высоким уровнем культуры политического мышления и поведения, позволяющего быть активным участником политической жизни общества, понимать сущность, ценности и принципы идеологии общества	1.1.3
УК-4	Знать закономерности исторического развития и формирования государственных и общественных институтов белорусского этноса во взаимосвязи с европейской цивилизацией	1.1.4
УК-5	Осуществлять коммуникацию на иностранных языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия в профессиональной деятельности	1.3.1, 4.2
УК-6	Быть способным использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности, владеть навыками поиска и применения в профессиональной деятельности нормативных правовых актов	2.1.1
УК-7	Разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности	2.1.1
УК-8	Обладать современным гуманистическим мировоззрением, уметь обосновывать свою мировоззренческую и социальную позицию, осуществлять осмысленный ценностный выбор	2.1.2
УК-9	Уметь анализировать проявления многообразия культур в их историческом и современном аспектах	2.1.2
УК-10	Владеть навыками здоровьесбережения	4.1
БПК-1	Быть способным применять основные математические понятия и методы для анализа и решения профессиональных задач	1.2.1
БПК-2	Владеть знаниями в области строения и номенклатуры органических и биорганических соединений	1.2.2
БПК-3	Быть способным получать, обрабатывать и хранить информацию, использовать современные средства информационных технологий в профессиональной деятельности	1.2.3
БПК-4	Владеть знаниями и умениями исследования живой природы и ее закономерностей для решения задач в области использования биологических систем в хозяйственных целях и охране природы	1.2.4
БПК-5	Владеть базовыми системными познаниями географического и исторического характера для использования втуристско-рекреационной деятельности привлекательных территорий Беларуси	1.4.1
БПК-6	Обладать знаниями о географических особенностях страны, ее природно-ресурсном и культурном потенциале, владеть навыками краеведческой работы в туристической деятельности	1.4.2
БПК-7	Обладать навыками сбора и анализа международной информации для подготовки решений в социально-культурном сервисе и туризме, повышающих эффективность деятельности предприятий туристской индустрии	1.5
БПК-8	Овладеть знаниями об особенностях строения насекомых, навыками определения их важнейших таксонов, медико-ветеринарной оценкой при решении практических задач в экологическом туризме	1.6.1
БПК-9	Овладеть знаниями об особенностях морфологического и анатомического строения грибов, особенностях их экологической адаптации к условиям обитания и роли в жизни человека и экосистемах	1.6.2
БПК-10	Уметь планировать и реализовывать мероприятия по рациональному использованию, воспроизводству и охране ресурсов охотничьих животных	1.7.1
БПК-11	Обладать знаниями и умениями для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, формирования ценностных ориентаций о приоритетности вопросов безопасности условий труда	1.8
БПК-12	Овладеть знаниями об основных закономерностях взаимодействия организмов со средой обитания, принципами устойчивого фонкционирования эологоических систем	1.9.1
БПК-13	Быть способным проводить оценку воздействия различных типов хозяйственной и иной деятельности на окружающую природную среду и осуществлять эколого-географическую экспертизу	1.9.2
БПК-14	Овладеть знаниями по природе лесных пожаров, прогнозированию пожарной опасности по условиям погоды и противопожарному обустройству территории	1.9.3
СК-1	Уметь осуществлять деловые профессиональные переговоры на иностранном языке в условиях межкультурной коммуникации	1.3.2
СК-2	Обладать знаниями и умениями организации основных направлений туризма	2.2.1
СК-3	Быть способным применять современные методы гигиены для соблюдению санитарно-эпидемиологических требований на объектах туристической индустрии и навыки по формированию здорового образа жизни	2.2.2
СК-4	Быть способным на основе анатомических, морфологических и таксономических методов исследовать флористические объекты и использовать их для развития экологического туризма	2.2.3
СК-5	Обладать знаниями использования водных ресурсов для развития туристско-рекреационной деятельности	2.2.4
СК-6	Владеть технологией выполнения работ при геодезических изысканиях и основными навыками картографии	2.3.1
СК-7	Владеть ландшафтными методами исследования окружающей среды, уметь оценивать состояние природных ландшафтов и использовать их в экотуристской деятельности	2.3.2
СК-8	Уметь проводить качественную и количественную оценку фаунистических ресурсов и использовать их для развития экологического туризма	2.4.1
СК-9	Обладать знаниями об этнографических ресурсах территории и умениями по их использованию в экскурсионной деятельности	2.4.2
СК-10	Быть способным получать и обрабатывать информацию о земной поверхности с использованием ГИС-технологий, применять прикладные программные средства при решении прикладных задач в экологическом туризме	2.4.3
СК-11	Быть способным проводить комплексную оценку природно-рекреационных ресурсов с целью их использования в туристско-оздоровительной деятельности	2.4.4
СК-12	Владеть основными навыками планирования и организации рекламных мероприятий и уметь их использовать в профессиональной деятельности	2.4.5
СК-13	Обладать знаниями в области классификации оказания туристических услуг и их стандартизации	2.4.6
СК-14	Обладать навыками разработки экскурсионных маршрутов и подготовки и проведения экскурсий, владеть умениями и навыками экскурсионного обслуживания	2.4.7
СК-15	Быть способным определять компоненты лесных насаждений, знать признаки древостоев, уметь проводить качественную и количественную оценку древесных ресурсов	2.5
СК-16	Овладеть целостной системой знаний об экономике туристического рынка и практически значимых для современных туристических предприятий направлениях экономического развития	2.6.1
СК-17	Обладать навыками использования законодательных и нормативных документов, регламентирующих учет, анализ и аудит производственно-экономической деятельности при решении профессиональных задач	2.6.2
СК-18	Уметь выполнять расчет различных видов цен на предприятиях туристической индустрии	2.6.3
СК-19	Знать экологические и хозяйственные аспекты организации экологического туризма как формы природопользования	2.7.1
СК-20	Быть способным эффективно организовывать работу по туроператорской деятельности	2.7.2
СК-21	Быть способными планировать и реализовывать мероприятия по использованию, воспроизводству и охране недревесных и других ресурсов в современных условиях природопользования	2.8.1
СК-22	Овладеть основными подходами в планировании, создании и уходе за объектами ландшафтного дизайна	2.8.2
СК-23	Владеть системой знаний по рациональному и неистощительному природопользованию для организации и управления предприятиями экотуристской индустрии	2.9.1
СК-24	Уметь проводить маркетинговые и логистические исследования целевых рынков для обеспечения успешного присутствия на них туристических предприятий Республики Беларусь	2.9.2
СК-25	Владеть основными нормативно-правовыми актами законодательства Республики Беларусь, регулирующими порядок организации и деятельности предприятий в туристической индустрии	2.9.3
СК-26	Знать экологические, законодательные и хозяйственные аспекты организации охотничьего туризма	2.10.1
СК-27	Быть способными оценить факторы, влияющие на развитие индустрии гостиничного и ресторанного бизнеса, овладеть методикой анализа показателей состояния рынка гостиничных и ресторанных услуг	2.10.2
СК-28	Уметь использовать современные формы организации туристической деятельности на объектах экологического туризма	2.10.3
СК-29	Обладать знаниями использования визуальных приемов для демонстрации объектов эколого-туристической направленности	2.10.4

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 1-89 02 02 "Туризм и природопользование".

[1] При составлении учебных планов учреждений высшего образования учебная дисциплина «Основы управления интеллектуальной собственностью» планируется в качестве дисциплины компонента учреждения высшего образования, факультативной дисциплины или дисциплины дополнительных видов обучения.

СОГЛАСОВАНО

_____

_____ _____

_____ 2021 М.П.

Председатель УМО по образованию в области природопользования и лесного хозяйства

_____ И.В.Войтов

_____ 2021 М.П.

Председатель НМС по лесному хозяйству

_____ _____

_____ 2021

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по образованию
в области природопользования и лесного хозяйства
Протокол № ____ от _____ 2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования
Министерства образования Республики Беларусь

_____ С.А.Касперович

_____ 2021

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

_____ И.В.Титович

_____ 2021 М.П.

Эксперт-нормоконтролер

_____ _____

_____ 2021