УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
«Гомельский государственный
университет имени Франциска
Скорины»

_____ С. А. Хахомов

«22» 08 2022 г.

Регистрационный № УД-75-01-22/УП

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность: 1 – 75 01 01 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО
Специализация 1 – 75 01 01 01 Лесоведение и лесоводство
Форма получения образования дневная

Учреждение образования
«Гомельский государственный
университет
имени Франциска Скорины»

Квалификация специалиста:
Инженер лесного хозяйства

Срок обучения: 4 года

I .График учебного процесса

Курсы	сентябрь				октябрь					ноябрь				декабрь					январь				февраль				март					апрель				май					июнь					июль				август				Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Учебные практики	Производственные практики	Дипломное проектирование	Итоговая аттестация	Каникулы	Всего
	1	8	15	22	29 09а	6	13	20	27 10	3	10	17	24	1	8	15	22	29 12	5	12	19	26 01	2	9	16	23 02	2	9	16	23	30 03	6	13	20	27 04	4	11	18	25	1	8	15	22	29 06	6	13	20	27 07	3	10	17	24								
	7	14	21	28	05/10	12	19	26	02/11	9	16	23	30	7	14	21	28	04/01	11	18	25	01/02	8	15	22	01/03	8	15	22	29	05/04	12	19	26	03/05	10	17	24	31	7	14	21	28	05/07	12	19	26	02/08	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																		:	:	=	=																																							
II																		:	:	:	=	=																	:	:	:	0	0	0	0	0	0	0/=	=	=	=	=	34	5	6,5				6,5	52
III																	:	:	=	=																				:	:	:	0	0	0	0	0	0	0/=	=	=	=	=	34	6	5,5				6,5	52
IV	X	X	X	X	X	X	X	X																													:	:	:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	=	=	=	=	32	5	9				6	52
																										:	:	:/=	=	=/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	///	//	//										17	2,5		8	11	2,5	2	43
																																																						117	18,5	21	8	11	2,5	21	199

Обозначения:
– теоретическое обучение
: – экзаменационная сессия
0 – 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 цикла, модуля, учебной дисциплины, курсовой работы	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов: Всего	Аудиторных	Из них: Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Семинары	1 курс, 1 семестр, 17 недель: Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	1 курс, 2 семестр, 17 недель: Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	2 курс, 3 семестр, 17 недель: Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	2 курс, 4 семестр, 17 недель: Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	3 курс, 5 семестр, 16 недель: Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	3 курс, 6 семестр, 16 недель: Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	4 курс, 7 семестр, 17 недель: Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	Всего зачетных единиц
1	**Государственный компонент**			**3592**	**1924**	**906**	**574**	**384**	**60**	**914**	**488**	**25**	**666**	**364**	**18**	**540**	**300**	**14**	**254**	**154**	**6**	**716**	**404**	**17**	**326**	**128**	**8**	**176**	**86**	**5**	**93**
1.1	***Социально-гуманитарный модуль-1***																														
1.1.1	История белорусской государственности	1		108	54	34			20	108	54	3																			3
1.1.2	Философия	3		108	54	34			20							108	54	3													3
1.1.3	Современная политэкономия	5		108	54	34			20													108	54	3							3
1.2	***Модуль «Лингвистический»***																														
1.2.1	Иностранный язык	2	1	224	118			118		104	50	3	120	68	3																6
1.3	***Модуль «Экология и безопасность»***																														

1.3.1	Экология с основами метеорологии	1		160	86	50	18	18		160	86	4																				4
1.3.2	Охрана труда		5	80	48	32	16															80	48	2								2
1.4	***Модуль «Естественно-научные дисциплины»***																															
1.4.1	Высшая математика	1	2	306	168	84		84		174	100	5	132	68	3																	8
1.4.2	Общая и аналитическая химия	1	2	244	112	62	50			172	80	4	72	32	2																	6
1.4.3	Органическая химия с основами биохимии растений		2	80	50	32	18						80	50	3																	3
1.4.4	Информатика и компьютерная графика		1*	102	68	32	36			102	68	3																				3
1.5	***Модуль «Почвоведение»***																															
1.5.1	Почвоведение с основами земледелия	2	3	268	154	68	68	18					156	94	4	112	60	3														7
1.6	***Модуль «Флористические ресурсы»***																															
1.6.1	Ботаника	2	1	200	102	50	52			94	50	3	106	52	3																	6
1.6.2	Физиология растений с основами микробиологии	3		134	86	34	52									134	86	3														3
1.6.3	Дендрология	3		186	100	50	50									186	100	5														5
1.7	***Модуль «Защита леса»***																															
1.7.1	Лесная фитопатология (ГЭ)	4		134	86	34	52												134	86	3											3
1.7.2	Лесная энтомология (ГЭ)	5		136	80	32	48															136	80	3								3
1.8	***Модуль «Лесные культуры и защитное лесоразведение»***																															
1.8.1	Лесные культуры и защитное лесоразведение (ГЭ)	6	5	260	158	78	32	48														136	94	3	124	64	3				6
	Курсовой проект по дисциплине «Лесные культуры и защитное лесоразведение»			40																		40		1							1
	Курсовая работа по дисциплине «Лесные культуры и защитное лесоразведение»			30																					30		1				1
1.9	***Модуль «Лесоведение и лесоводство»***																															
1.9.1	Лесоведение	4		120	68	34	18	16											120	68	3											3
1.9.2	Лесоводство (ГЭ)	5		136	80	32		48														136	80	3								3
	Курсовой проект по дисциплине «Лесоводство»			40																					40		1				1
1.10	***Модуль «Лесоустройство и лесная таксация»***																															
1.10.1	Лесная таксация (ГЭ)	6	5	212	112	48	64															80	48	2	132	64	3				5
1.10.2	Лесоустройство	7		136	86	52		34																				136	86	4	4
	Курсовой проект по дисциплине «Лесоустройство»			40																								40		1	1
Количество часов учебных занятий				**6694**	**3624**	**1778**	**984**	**754**	**108**	**988**	**538**	**27**	**870**	**484**	**23**	**980**	**564**	**27**	**928**	**528**	**26**	**952**	**516**	**23**	**976**	**482**	**24**	**1000**	**512**	**30**	**180**
Количество часов учебных занятий в неделю										32			29			33			31			32			30			30			
Количество курсовых проектов				6															1			1			2			2			
Количество курсовых работ				4															1			1			1			1			
Количество экзаменов				28						4			4			4			4			4			4			4			
Количество зачетов				29/10						4/2			5/2			4/1			3/2			4/1			4/1			5/1			

IV. Учебные практики

Название практики	Семестр	Недель	Зач. ед.
По лесной метеорологии	2	0,5	10
По ботанике	2	1,5	
По инженерной геодезии	2	3	
По почвоведению	2	1,5	
По дендрологии	4	1,5	7
По селекции	4	0,5	
По недревесным ресурсам леса	4	0,5	
По лесной фитопатологии	4	1	
По биологии лесных зверей и птиц	4	0,5	
По лесоведению	4	1	
По мониторингу лесных экосистем	4	0,5	
По лесной таксации	6	2,5	13
По лесоводству	6	1	
По механизации лесохозяйственных работ	6	1	
По лесным культурам	6	2	
По ведению хозяйства на осушенных землях	6	0,5	
По лесной энтомологии	6	1	
По рекреационному лесоводству	6	0,5	
По аэрокосмическим методам в лесном хозяйстве	6	0,5	

VII. Производственные практики

Технологическая	7	5	8
Преддипломная	7	3	5

V. Дипломное проектирование

Семестр	Недель	Зач. ед.
8	11	17

VI. Итоговая аттестация

Государственный экзамен по специальности и специализации

Защита дипломного проекта (работы) в ГЭК

Первый проректор

_____ А.В. Крук

№ п/п	Название цикла, модуля, учебной дисциплины, курсовой работы	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов						Распределение по курсам и семестрам																					
						Из них				1 курс						2 курс						3 курс						4 курс			
										1 семестр, 17 недель			2 семестр, 17 недель			3 семестр, 17 недель			4 семестр, 17 недель			5 семестр, 16 недель			6 семестр, 16 недель			7 семестр, 17 недель			Всего зачетных единиц
				Всего	Аудиторных	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Семинары	Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	Всего часов	Аудиторные часы	Зач. единиц	
2	**Компонент учреждения высшего образования**			**2584**	**1420**	**712**	**386**	**274**	**48**	**74**	**50**	**2**	**204**	**120**	**5**	**440**	**264**	**13**	**602**	**326**	**17**	**126**	**64**	**3**	**490**	**276**	**13**	**648**	**320**	**20**	**73**
2.1	***Социально-гуманитарный модуль-2***																														
2.1.1	Социология		4ф	72	36	20			16										72	36	2										2
2.1.2	Основы психологии и педагогики		6ф	72	36	20			16																72	36	2				2
2.1.3	Дисциплина по выбору студента (1 из 2)																														
2.1.2	Основы права и права человека / Культурология		3ф	72	36	20			16							72	36	2													2
2.2	***Модуль «Инженерные общепрофессиональные дисциплины»***																														
2.2.1	Инженерная и машинная графика		2*	78	52		52						78	52	2																2
2.2.2	Инженерная геодезия	2	1	200	118	50	68			74	50	2	126	68	3																5
2.2.3	Физика	3		172	100	50	34	16								172	100	5													5
2.2.4	Лесная биометрия		3*	100	64	32	32									100	64	3													3
2.3	***Модуль «Древесные, недревесные и фаунистические ресурсы»***																														
2.3.1	Биология лесных зверей и птиц		3	96	64	32		32								96	64	3													3
2.3.2	Генетика и селекция	4		140	84	50	18	16											140	84	4										4
	Курсовая работа по дисциплине «Генетика и селекция»			30															30		1										1
2.3.3	Недревесные ресурсы леса с основами грибоводства		4	94	58	32	18	8											94	58	3										3
2.3.4	Лесное товароведение с основами древесиноведения		4*	96	64	32	32												96	64	3										3
2.4	***Модуль «Информатизация и автоматизация лесной отрасли»***																														
2.4.1	Информационные системы и технологии в лесном хозяйстве	5	6	200	96	48	48															126	64	3	74	32	2				5
2.4.2	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	6		130	80	48	32																		130	80	3				3
2.5	***Модуль «Управление лесами и лесными ресурсами»***																														
2.5.1	Лесная пирология с основами радиоэкологии	6		120	72	32		40																	120	72	3				3
2.5.2	Лесная сертификация		7	94	42	24		18																				94	42	3	3
2.5.3	Гидротехнические мелиорации и ведение лесного хозяйства на осушенных землях		7	96	58	24	18	16																				96	58	3	3
2.5.4	Управление лесами и лесными ресурсами		7	94	42	24	18																					94	42	3	3
2.6	***Модуль «Экономико-правовой»***																														
2.6.1	Экономика, управление и организация производства в лесном хозяйстве	7	6	194	124	66		58																	94	56	3	100	68	3	6
	Курсовая работа по дисциплине «Экономика, управление и организация производства в лесном хозяйстве»			30																								30		1	1
2.6.2	Основы лесного права		7	94	42	24		18																				94	42	3	3
2.7	***Модуль «Механизация в лесном хозяйстве»***																														

2.7.1	Механизация лесохозяйственных работ	4		130	84	34	16	34											130	84	3										3
	Курсовой проект по дисциплине «Механизация лесохозяйственных работ»			40															40		1										1
2.7.2	Технология лесозаготовок и переработки древесины	7		100	68	50		18																				100	68	3	3
	Курсовой проект по дисциплине «Технология лесозаготовок и переработки древесины»			40																								40		1	1
3	**Дисциплины специализации**	**7**	**4,5, 6,7**	**518**	**280**	**160**	**24**	**96**											**72**	**48**	**2**	**110**	**48**	**3**	**160**	**78**	**4**	**176**	**106**	**5**	**14**
3.1	Мониторинг лесных экосистем		4	72	48	24	24												72	48	2										2
3.2	Рекреационное лесоводство		5	80	48	32		16														80	48	2							2
	Курсовая работа по учебной дисциплине Рекреационное лесоводство			30																		30		1							1
3.3	Радиационное лесоводство		6	120	78	48		30																	120	78	3				3
	Курсовой проект по учебной дисциплине Радиационное лесоводство			40																					40		1				1
3.4	Охотоведение и охотничье хозяйство с основами рыбоводства		7	96	64	32		32																				96	64	3	3
3.5	Лесное хозяйство на особо охраняемых природных территориях и объектах	7		80	42	24		18																				80	42	2	2
4	**Дополнительные виды обучения**																														
4.1	Белорусский зык (профессиональная лексика)		/1	/58	/34			/34		/58	/34																				
4.2	Физическая культура		/1-6	/336	/336			/336			/68			/68			/68			/68			/32			/32					
4.3	Безопасность жизнедеятельности человека		/2	/76	/52	/30	/16	/6					/76	/52																	
4.4	Основы садово-паркового хозяйства		/4	/44	/36	/18	/18												/44	/36											
4.5	Маркетинг с основами логистики		/7	/44	/34	/18		/16																				/44	/34		
5	**Факультативные дисциплины**																														
5.1	Введение в специальность			/16	/16			/16		/16	/16																				
5.2	Коррупция и ее общественная опасность			/10	/10	/10										/10	/10														
5.3	Современные системы машин и оборудования в лесном хозяйстве			/30	/30			/30														/30	/30								
5.4	Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны)		2	/20	/20	/14			/6				/20	/20																	
5.5	Нормативная документация и документооборот в лесном хозяйстве			/64	/64			/64																	/32	/32		/32	/32		
5.6	Физическая культура			/64	/64																		/32			/32					

* Дифференцированный зачет

Разработан на основе типового учебного плана по специальности 1-75 01 01 Лесное хозяйство, утвержденного 05.10.2018 (Регистрационный № К 75-1-001/пр-тип.)

Первый проректор учреждения образования «Гомельский государственный университет имени Ф.Скорины» А.В. Крук
17.05.2022 г.

Декан биологического факультета В.С. Аверин
17.05.2022 г.

Заведующий кафедрой лесохозяйственных дисциплин М.С. Лазарева
17.05.2022 г.

Рассмотрен и рекомендован к утверждению Научно-методическим советом университета, протокол № 4 от 17.05.2022 г.