

Квалификация - БАКАЛАВР

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
деятельности
Ю. В. Данейкин

Принято на заседании Ученого совета ГУ
18.11.2016 26 21

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по направлению подготовки
35.03.01 Лесное дело
Направленность (профиль) Лесное дело

Тип(ы) задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий;
производственно-технологический

Год приема 2019

Календарный учебный график на нормативный срок обучения

[illegible]

1. Примечание: при расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни, которые указаны в календарных учебных графиках на текущий учебный год. Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не производится.
2. Условные обозначения: э - СРС и период проведения промежуточной аттестации (экзаменационная сессия); у - практика учебная; х - практика производственная; п - практика преддипломная;
- * - практика в распределенном режиме; к - каникулы; в - подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы; А - ликвидация академической задолженности;
- II - каждый семестр разбивается на 2 цикла.

Сертификат: 11 7D 78 67 C2 66 A3 34 B2 CE 4F 9A FD E9 38 84 E5 28 4A 09
Владелец: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Новгородский государственный университет
имени Ярослава Мудрого»
Действителен: с 08.07.2021 до 08.10.2022

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы															
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс			
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем	
												зач	дз	зач	дз	зач	дз	зач	дз	зач	дз	зач	дз	зач	дз	зач	дз
Б1	Дисциплины (модули)	201		3750	612	1215	1779	144	564		3486	30	504	27	450	30	444	18	264	30	462	21	300	30	480	15	234
	Обязательная часть	108		2088	288	711	945	144	315		1800	30	504	21	360	18	288	15	252	6	108	9	144			9	144
Б1.О.1	История	3		54		36	18	0	9		54			3	54												
Б1.О.2	Философия	3		54		36	18	0	9		54	3	54														
Б1.О.3	Иностранный язык	6		108		0	108	0	18		108	3	54	3	54												
Б1.О.4	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	3		54		0	54	0	9		54					3	54										
Б1.О.5	Русский язык и культура речи	3		54		0	54	0	9		54	3	54														
Б1.О.6	Правоведение	3		54		36	18	0	9		54			3	54												
Б1.О.7	Психология	3		54		36	18	0	9		54	3	54														
Б1.О.8	Основы проектной деятельности	3		54		36	18	0	9		54	3	54														
Б1.О.9	Экономическая теория и практика принятия эффективных решений	3		54		36	18	0	9		54			3	54												
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	3		54		18	18	18	9		54							3	54								
Б1.О.11	Математика	3		54		27	27	0	9		54	3	54														
Б1.О.12	Физика	3		54		27	9	18	9		54			3	54												
Б1.О.13	Химия	6		126	36	36	18	36	18		90			6	90												
Б1.О.14	Ботаника	6		126	36	36	18	36	18		90	6	90														
Б1.О.15	Почвоведение	6		126	36	36	18	36	18		90							6	90								
Б1.О.16	Лесоведение	3		54		18	36	0	9		54							3	54								
Б1.О.17	Геодезия и картография	3		54		18	36	0	9		54							3	54								

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы															
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс									
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем								
Б1.О.18	Метеорология и климатология	6		126	36	36	54	0	18		90	6 экз	90														
Б1.О.19	Биоразнообразие леса	7		144	36	54	54	0	18		108									7 экз	108						
Б1.О.20	Дендрология с основами фенологии	6		126	36	36	54	0	18		90				6 экз	90											
Б1.О.21	Лесозексплуатация	6		126	36	36	54	0	18		90														6 экз	90	
Б1.О.22	Охотоведение с основами охотоустройства	3		54		18	36	0	9		54								3 зач	54							
Б1.О.23	Землеустройство, земельный и лесной кадастр	3		54		18	36	0	9		54								3 зач	54							
Б1.О.24	Мелиорация	6		126	36	36	54	0	18		90				6 экз	90											
Б1.О.25	Биометрия и основы научных исследований	3		54		18	36	0	9		54				3 зач	54											
Б1.О.26	Рекреационное лесоводство	3		54		18	36	0	9		54														3 зач	54	
Б1.О.27	Физическая культура и спорт	2		36		9	27	0	0		36																
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	93		1662	324	504	834	0	249		1686		6	90	12	156	3	12	24	354	12	156	30	480	6	90	
Б1.У.1	Охрана леса	3		54		18	36	0	9		54								3 зач	54							
Б1.У.2	Защита леса	6		126	36	36	54	0	18		90														6 экз	90	
Б1.У.3	Лесоустройство	6		126	36	36	54	0	18		90													6 экз	90		
Б1.У.4	Таксация	6		126	36	36	54	0	18		90				6 экз	90											
Б1.У.5	Лесоводство	6		126	36	36	54	0	18		90																
Б1.У.6	Лесная селекция	6		126	36	36	54	0	18		90								6 экз	90							
Б1.У.7	Геоинформационные системы в лесном деле	3		54		18	36	0	9		54								6 экз	90							
Б1.У.8	Лесовосстановление	6		126	36	36	54	0	18		90								3 зач	54							
																								6 экз	90		

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоёмкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объём контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы												
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс						
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем					
Б1.У.9	Мониторинг леса	6		126	36	36	54	0	18		90			6 экз										
Б1.У.10	Машины и механизмы в лесном деле	6		126	36	36	54	0	18		90										6 экз	90		
Б1.У.11	Ландшафтно-географические основы лесного хозяйства	3		54		18	36	0	9		54				3 зач	54								
Б1.У.12	Лесное товароведение с основами древесиноведения	3		90		36	54	0	9		18										3 зач	90		
Б1.У.13	Проектный практикум	15		60		0	60	0	15		480				3 зач	12	3 зач	12	3 зач	12	3 зач	12	3 зач	12
Б1.У.14	Майноры	6		108		36	72	0	18		108							3 зач	54	3 зач	54			
	Элективные дисциплины (модули)	12		234	36	90	108	0	36		198											12	198	
Б1.Э.1	Физическая культура и спорт (элективный курс)	0		180		0	180	0	0		150	зач	36	зач	36	зач	36	зач	36	зач				
Б2	Практика	30		6		0	6	0	6		1074			3	2		12	4		9			6	
Б.О	Обязательная часть	12		6		0	6	0	6		426			3	2		9	4						
Б2.О.1	Практика учебная	12		6		0	6	0	6		426			3 дз	2		9	4						
Б2.О.1.1	Практика ознакомительная	3		2		0	2	0	2		106			3 дз	2									
Б2.О.1.2	Практика технологическая	6		2		0	2	0	2		214						6 дз	2						
Б2.О.1.3	Научно-исследовательская работа	3		2		0	2	0	2		106						3 дз	2						
Б.У	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	18		0		0	0	0	0		648						3			9			6	
Б2.У.1	Практика производственная	18		0		0	0	0	0		648						3 дз			9			6	
Б2.У.1.1	Практика технологическая	3		0		0	0	0	0		108						3 дз							
Б2.У.1.2	Практика технологическая	6		0		0	0	0	0		216									6 дз				
Б2.У.1.3	Практика технологическая	3		0		0	0	0	0		108												3 дз	

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы								
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	
Б2.У.1.4	Научно-исследовательская работа	3		0		0	0	0	0		108						3			
Б2.У.1.5	Практика преддипломная	3		0		0	0	0	0		108						дз			3
Б3	Государственная итоговая аттестация	9		38	36	0	2	0	2		286								9	2
Б3.О.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	9		38	36	0	2	0	2		286								9	2
	Факультативные дисциплины (модули)	2		20		10	10		0		52								экз	
	Всего зачетных единиц в семестре	240										30	30	30	30	30	30	30	30	
	Аудиторных часов в семестре	3146										504	452	444	268	462	300	480	236	
	Экзамены	17										2	2	3	1	2	2	3	2	
	Зачеты	28										5	3	3	4	6	3	3	1	
	Дифференцированные зачеты	4										1	2	1						

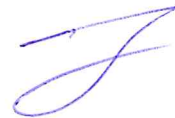
Согласовано:

Начальник управления образовательной деятельностью

Заведующий кафедрой лесного хозяйства и природных ресурсов



А.Н. Макаревич



Карташов С.В.

Форма обучения очная

Срок обучения 4 года

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 1: элективные модули
направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
направленность (профиль) Лесное дело**

Год приема 2019

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																
				Всего контактной (аудиторной) работы в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			КПКР	ЭКЗ	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс						
					ЛЕК	ПЗ	ЛР			1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем				
Б1.ЭЛ.1.1	Интернет-предпринимательство	3		54	9	36	18	0			54														3	54		
Б1.ЭЛ.1.2	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	3		54	9	36	18	0			54														3	54		
Б1.ЭЛ.2.1	Управление лесным хозяйством	9		144	27	54	90	0		36	144														9	144		
Б1.ЭЛ.2.2	Актуальные вопросы лесопользования	9		144	27	54	90	0		36	144														9	144		
																									ЭКЗ			

Форма обучения очная
Срок обучения 4 года
Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 2
Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),
практик, предусмотренных основной образовательной программой
направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
направленность (профиль) Лесное дело

Год приема 2019

КУРС 1

1	Ботаника
2	Иностранный язык
3	История
4	Математика
5	Метеорология и климатология
6	Мониторинг леса
7	Основы проектной деятельности
8	Правоведение
9	Психология
10	Русский язык и культура речи
11	Физика
12	Философия
13	Химия
14	Экономическая теория и практика принятия эффективных решений
15	Физическая культура и спорт (элективный курс)
16	Практика учебная

КУРС 2

1	Безопасность жизнедеятельности
2	Биометрия и основы научных исследований
3	Геодезия и картография
4	Дендрология с основами фенологии
5	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
6	Ландшафтно-географические основы лесного хозяйства
7	Лесоведение
8	Мелиорация
9	Почвоведение
10	Проектный практикум
11	Таксация
12	Физическая культура и спорт (элективный курс)
13	Практика производственная
14	Практика учебная

КУРС 3

1	Биоразнообразие леса
---	----------------------

Форма обучения очная

Срок обучения 4 года

Квалификация БАКАЛАВР

Приложение 2

Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, предусмотренных основной образовательной программой направление подготовки 35.03.01 Лесное дело направленность (профиль) Лесное дело

Год приема 2019

КУРС 3

2	Геоинформационные системы в лесном деле
3	Землеустройство, земельный и лесной кадастр
4	Лесная селекция
5	Лесоводство
6	Лесовосстановление
7	Майноры
8	Охотоведение с основами охотоустройства
9	Охрана леса
10	Проектный практикум
11	Физическая культура и спорт
12	Физическая культура и спорт (элективный курс)
13	Практика производственная

КУРС 4

1	Актуальные вопросы лесоправления
2	Защита леса
3	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
4	Интернет-предпринимательство
5	Лесное товароведение с основами древесиноведения
6	Лесоустройство
7	Лесозэксплуатация
8	Машины и механизмы в лесном деле
9	Проектный практикум
10	Рекреационное лесоводство
11	Управление лесным хозяйством
12	Практика производственная
13	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Форма обучения очная
 Срок обучения 4 года
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 3: планируемые результаты обучения
 по образовательной программе
 направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
 направленность (профиль) Лесное дело**

Страница 1 из 2

Год приема 2019

Модули		Планируемые результаты обучения
Б1	Дисциплины (модули)	
Б.О	Обязательная часть	
Б1.О.1	История	УК-5
Б1.О.2	Философия	УК-1,УК-5
Б1.О.3	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.4	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4
Б1.О.5	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.6	Правоведение	УК-2
Б1.О.7	Психология	УК-3,УК-6
Б1.О.8	Основы проектной деятельности	УК-2,УК-3
Б1.О.9	Экономическая теория и практика принятия эффективных решений	ОПК-6,УК-2
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.11	Математика	ОПК-1
Б1.О.12	Физика	ОПК-1
Б1.О.13	Химия	ОПК-1
Б1.О.14	Ботаника	ОПК-1
Б1.О.15	Почвоведение	ОПК-1
Б1.О.16	Лесоведение	ОПК-1
Б1.О.17	Геодезия и картография	ОПК-4
Б1.О.18	Метеорология и климатология	ОПК-1
Б1.О.19	Биоразнообразие леса	ОПК-1
Б1.О.20	Дендрология с основами фенологии	ОПК-1
Б1.О.21	Лесозащита	ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-6
Б1.О.22	Охотоведение с основами охотоустройства	ОПК-1
Б1.О.23	Землеустройство, земельный и лесной кадастр	ОПК-2
Б1.О.24	Мелиорация	ОПК-4
Б1.О.25	Биометрия и основы научных исследований	ОПК-1,ОПК-5
Б1.О.26	Рекреационное лесоводство	ОПК-4
Б1.О.27	Физическая культура и спорт	УК-7
Б.У	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б1.У.1	Охрана леса	ПК-3
Б1.У.2	Защита леса	ПК-3
Б1.У.3	Лесоустройство	ПК-1,ПК-4
Б1.У.4	Таксация	ПК-1,ПК-3
Б1.У.5	Лесоводство	ПК-1,ПК-2,ПК-3

Форма обучения очная
Срок обучения 4 года
Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 3: планируемые результаты обучения
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
направленность (профиль) Лесное дело**

Страница 2 из 2

Год приема 2019

Модули		Планируемые результаты обучения
Б1.У.6	Лесная селекция	ПК-2
Б1.У.7	Геоинформационные системы в лесном деле	ПК-3
Б1.У.8	Лесовосстановление	ПК-2
Б1.У.9	Мониторинг леса	ПК-2
Б1.У.10	Машины и механизмы в лесном деле	ПК-1
Б1.У.11	Ландшафтно-географические основы лесного хозяйства	ПК-2
Б1.У.12	Лесное товароведение с основами древесиноведения	ПК-1
Б1.У.13	Проектный практикум	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-2, УК-3
Б1.У.14	Майноры	ДПК-1
Б.ЭЛ	Элективные дисциплины(модули)	
Б1.ЭЛ.1.1	Интернет-предпринимательство	УК-2, УК-3, УК-9, УК-10
Б1.ЭЛ.1.2	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	УК-2, УК-3, УК-9, УК-10
Б1.ЭЛ.2.1	Управление лесным хозяйством	ПК-2, ПК-3, ПК-4
Б1.ЭЛ.2.2	Актуальные вопросы лесоправления	
Б2	Практика	
Б2.О.1	Практика учебная	ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5
Б2.У.1	Практика производственная	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	
Б3.О.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10

Форма обучения **очная**
Срок обучения **4 года**
Квалификация **БАКАЛАВР**

**Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
направленность (профиль) Лесное дело**

Страница 1 из 4

Год приема **2019**

Компетенция	Семестр	Дисциплина
УК-1	1	Философия
УК-2	1	Основы проектной деятельности
УК-2	2	Правоведение
УК-2	2	Экономическая теория и практика принятия эффективных решений
УК-2	3, 4, 5, 6, 7	Проектный практикум
УК-2	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-2	7	Интернет-предпринимательство
УК-3	1	Основы проектной деятельности
УК-3	1	Психология
УК-3	3, 4, 5, 6, 7	Проектный практикум
УК-3	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-3	7	Интернет-предпринимательство
УК-4	1	Русский язык и культура речи
УК-4	1, 2	Иностранный язык
УК-4	3	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
УК-5	1	Философия
УК-5	2	История
УК-6	1	Психология
УК-7	6	Физическая культура и спорт
УК-8	4	Безопасность жизнедеятельности
УК-9	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-9	7	Интернет-предпринимательство
УК-10	7	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство
УК-10	7	Интернет-предпринимательство
ОПК-1	1	Ботаника
ОПК-1	1	Математика

Форма обучения **очная**
 Срок обучения **4 года**
 Квалификация **БАКАЛАВР**

**Приложение 4: матрица компетенций
 по образовательной программе
 направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
 направленность (профиль) Лесное дело**

Страница 2 из 4

Год приема **2019**

ОПК-1	1	Метеорология и климатология
ОПК-1	2	Практика учебная: Практика ознакомительная
ОПК-1	2	Физика
ОПК-1	2	Химия
ОПК-1	3	Биометрия и основы научных исследований
ОПК-1	3	Дендрология с основами фенологии
ОПК-1	4	Лесоведение
ОПК-1	4	Почвоведение
ОПК-1	4	Практика учебная: Научно-исследовательская работа
ОПК-1	4	Практика учебная: Практика технологическая
ОПК-1	5	Охотоведение с основами охотоустройства
ОПК-1	6	Биоразнообразие леса
ОПК-2	5	Землеустройство, земельный и лесной кадастр
ОПК-2	8	Лесозексплуатация
ОПК-3	8	Лесозексплуатация
ОПК-4	2	Практика учебная: Практика ознакомительная
ОПК-4	3	Мелиорация
ОПК-4	4	Геодезия и картография
ОПК-4	4	Практика учебная: Научно-исследовательская работа
ОПК-4	4	Практика учебная: Практика технологическая
ОПК-4	8	Лесозексплуатация
ОПК-4	8	Рекреационное лесоводство
ОПК-5	2	Практика учебная: Практика ознакомительная
ОПК-5	3	Биометрия и основы научных исследований
ОПК-5	4	Практика учебная: Научно-исследовательская работа
ОПК-5	4	Практика учебная: Практика технологическая
ОПК-6	2	Экономическая теория и практика принятия эффективных решений

Форма обучения очная
 Срок обучения 4 года
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
 по образовательной программе
 направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
 направленность (профиль) Лесное дело**

Страница 3 из 4

Год приема 2019

ОПК-6	8	Лесозэксплуатация
ПК-1	3	Таксация
ПК-1	3, 4, 5, 6, 7	Проектный практикум
ПК-1	4, 6, 8	Практика производственная: Практика технологическая
ПК-1	5	Лесоводство
ПК-1	6	Практика производственная: Научно-исследовательская работа
ПК-1	7	Лесное товароведение с основами древесиноведения
ПК-1	7	Лесоустройство
ПК-1	7	Машины и механизмы в лесном деле
ПК-1	8	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-2	2	Мониторинг леса
ПК-2	3	Ландшафтно-географические основы лесного хозяйства
ПК-2	3, 4, 5, 6, 7	Проектный практикум
ПК-2	4, 6, 8	Практика производственная: Практика технологическая
ПК-2	5	Лесная селекция
ПК-2	5	Лесоводство
ПК-2	6	Лесовосстановление
ПК-2	6	Практика производственная: Научно-исследовательская работа
ПК-2	7	Управление лесным хозяйством
ПК-2	8	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-3	3	Таксация
ПК-3	3, 4, 5, 6, 7	Проектный практикум
ПК-3	4, 6, 8	Практика производственная: Практика технологическая
ПК-3	5	Геоинформационные системы в лесном деле
ПК-3	5	Лесоводство
ПК-3	5	Охрана леса
ПК-3	6	Практика производственная: Научно-исследовательская работа

Форма обучения очная
Срок обучения 4 года
Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: матрица компетенций
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
направленность (профиль) Лесное дело**

Страница 4 из 4

Год приема 2019

ПК-3	7	Управление лесным хозяйством
ПК-3	8	Защита леса
ПК-3	8	Практика производственная: Практика преддипломная
ПК-4	3, 4, 5, 6, 7	Проектный практикум
ПК-4	4, 6, 8	Практика производственная: Практика технологическая
ПК-4	6	Практика производственная: Научно-исследовательская работа
ПК-4	7	Лесоустройство
ПК-4	7	Управление лесным хозяйством
ПК-4	8	Практика производственная: Практика преддипломная
ДПК-1	5, 6	Майноры

**Приложение 5: факультативные дисциплины (модули) и майноры
по образовательной программе
направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
направленность (профиль) Лесное дело**

Факультативные дисциплины (модули):

1. Личная эффективность и управление временем
2. Предпринимательство в цифровой экономике
3. Экономическая безопасность

Майноры:

1. Брендинг и саморазвитие в цифровой среде
2. Глобальные процессы в современном мире
3. Колористика в профессиональной презентации
4. Конфликт-менеджмент
5. Лидер XXI века и его команда
6. Основы медиаграмотности и продвижения личного бренда
7. Практическое право
8. Программирование и анализ данных на Python
9. Проектирование мультикомфортного коттеджа
10. Проектирование электронных устройств и робототехнических систем на основе микроконтроллерных плат
11. Психологический самоменеджмент
12. Развитие коммуникативных навыков
13. Семейная педагогика
14. Социальный статус и современная речевая культура