МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

"Ульяновский государственный университет" институт медицины, экологии и физической культуры

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Лесное дело

Ректор 2 (1987) 1 (1987) 2 (1

План одобрен Ученым советом ИМЭиФК Протокол № 9/219 от 13.05.2020

35.03.01

Лесное хозяйство: Лесное хозяйство

Кафедра: Кафедра лесного хозяйства

Факультет: экологический

Квалификация:	бакалавр
	O
Форма обучени	
Срок получени	я образования: 4г
+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 706 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по учебной работе

Начальник УМО

Директор ИМЭиФК

Декан

Заведующий кафедрой

/ Бакланов С.Б./

/ Пархоменко Т.Б./

/ Мидленко В.И./

/ Шроль О.Ю./

Учураков Б.П./

ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.01 Лесное дело о 2020.plx', код направления 35.03.01, лесное хозяйство : Лесное хозяйство, год начала подготовки 2020 Kypc 2 Kypc 3 Kypc 4 Форма контроля Итого акал часов 3.6. Закрепленная кафелра Сем. 1 Сем. 2 Сем. 3 Сем. 5 Сем. 6 Сем. Сем. 7 Сем. 8 Считать Экза По Контакт Конт Зачет Экспер Экспер Индекс Наименование Зачет ΚП ΚP Факт Ауд. CP з.е. з.е. з.e. з.е. з.е. з.е. з.е. з.е. Код Наименование в плане мен оц. тное тное плану часы роль Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть Кафедра английского языка для Б1.О.01 Иностранный язык пофессиональной леятельности Б1.О.02 Кафедра лесного хозяйства Введение в специальность **Б1.0.03** Геолезиа Кафелла лесного уозайства Кафедра биологии, экологии и Б1.О.04 Высшая математика природопользования Б1.О.05 Физика Кафедра теоретической физики Б1.О.06 Ботаника Кафедра лесного хозяйства + Б1.О.07 Физиология растений Кафелра лесного хозяйства Кафедра информационных Б1.О.08 Информационные технологии Б1.О.09 Дендрология Кафедра лесного хозяйства Кафедра общей и биологической Б1.О.10 Химия Б1.О.11 Почвоведение Кафедра лесного хозяйства Кафедра истории отечества, Б1.О.12 История Б1.О.13 Экономика Кафедра лесного хозяйства Б1.О.14 Таксация леса Кафелра лесного хозяйства Б1.О.15 Основы научных исследований Кафедра лесного хозяйства Б1.О.16 Лесоведение Кафедра лесного хозяйства Б1.О.17 Лесная политика и законодательство Кафедра лесного хозяйства Б1.О.18 Лесная генетика и селекция Кафедра лесного хозяйства Б1.О.19 Охрана труда Кафедра лесного хозяйства Инновационная экономика и технологическое Б1.О.20 Кафедра инженерной физики предпринимательство Б1.О.21 Экономика лесного хозяйства Кафедра лесного хозяйства F1.0.22 Государственное управление лесами Кафелра лесного хозяйства Б1.О.23 Кафедра философии Б1.О.24 Безопасность жизнелеятельности Кафедра техносферной безопасности Б1.О.25 Психология и педагогика Кафедра психологии и педагогики Кафедра русского языка и методики Б1.О.26 Русский язык и культура речи Б1.О.27 Основы проектного управления Кафедра управления Кафедра гражданского права и Б1.О.28 Основы предпринимательского права процесса (реорганизована) Б1.О.29 Физическая культура и спорт 61 Кафедра физической культуры Б1.О.30 Лесные культуры Б1.О.31 Системы машин в лесном хозяйстве Кафелра лесного хозяйства Б1.О.32 Лесоволство Кафедра лесного хозяйства Б1.О.33 21 Кафедра лесного хозяйства + Лесоустройство Часть, формируемая участниками образовательных отношений Элективные курсы по физической культуре и Б1.В.01 Кафедра физической культуры спорту Б1.В.02 + Охотоведение Кафедра лесного хозяйства Б1.В.03 Лесная мелиорация и рекультивация земель Кафедра лесного хозяйства Б1.В.04 Устойчивое управление лесами Кафедра лесного хозяйства Б1.В.05 Гидротехнические мелиорации Кафедра лесного хозяйства

21 Кафедра лесного хозяйства

Б1.В.06

Лесная энтомология

ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.01_Лесное дело_о_2020.plx', код направления 35.03.01, лесное хозяйство : Лесное хозяйство, год начала подготовки 2020

_	-	ан бакалавриата 35.03.01_лесное дело_0_2	Форма контроля					3.					ад.часов			Кур	oc 1	Кур	oc 2	Кур	oc 3	Ку	рс 4		Закрепленная кафедра
				1	T ROTTI	1	ı	J.	· ·			VIIOIO UN	ид. псов		1	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8		закрепленная кафедра
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	3.e.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	3.e.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.07	Аэрокосмические методы в лесном деле		7				2	2	72	72	36	36	36								2		21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.08	Лесная пирология		7				3	3	108	108	54	54	54								3		21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.09	Организация и планирование на предприятиях лесного хозяйства	7			7		5	5	180	180	72	72	72	36							5		21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.10	Повышение продуктивности лесов		8				2	2	72	72	32	32	40									2	21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.11	Геоинформационные системы в лесном деле		4				2	2	72	72	32	32	40					2					21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.12	Недревесная продукция леса		5				3	3	108	108	54	54	54						3				21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.13	Лесное товароведение с основами древесиноведения		5				2	2	72	72	36	36	36						2				21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.14	Лесная фитопатология	5					5	5	180	180	72	72	72	36					5				21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.15	Консервирование древесины	6					5	5	180	180	54	54	90	36						5			21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		5				2	2	72	72	36	36	36						2					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Особо охраняемые природные территории		5				2	2	72	72	36	36	36						2				21	Кафедра лесного хозяйства
-	Б1.В.ДВ.01.02	Мониторинг лесных земель		5				2	2	72	72	36	36	36						2				64	Кафедра экономики и предпринимател
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10		3				3	3	108	108	54	54	54				3							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Биология зверей и птиц		3				3	3	108	108	54	54	54				3						21	Кафедра лесного хозяйства
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лесная биоценология		3				3	3	108	108	54	54	54				3						21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		7				3	3	108	108	54	54	54								3			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Землеустройство, земельный и лесной кадастр		7				3	3	108	108	54	54	54								3		21	Кафедра лесного хозяйства
-	Б1.В.ДВ.03.02	.03.02 Документы лесного планирования		7				3	3	108	108	54	54	54								3		21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3				3	3	108	108	54	54	54				3							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Лесная метеорология		3				3	3	108	108	54	54	54				3						7	Кафедра биологии, экологии и природо
-	Б1.В.ДВ.04.02	Учение об атмосфере		3				3	3	108	108	54	54	54				3						7	Кафедра биологии, экологии и природо
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		4				3	3	108	108	48	48	60					3						
+	Б1.В.ДВ.05.01	Микология		4				3	3	108	108	48	48	60					3					21	Кафедра лесного хозяйства
-	Б1.В.ДВ.05.02	Пороки древесины		4				3	3	108	108	48	48	60					3					21	Кафедра лесного хозяйства
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		6				3	3	108	108	54	54	54							3				
+	Б1.В.ДВ.06.01	Аренда лесных участков		6				3	3	108	108	54	54	54							3			21	Кафедра лесного хозяйства
-	Б1.В.ДВ.06.02	Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства		6				3	3	108	108	54	54	54							3			64	Кафедра экономики и предпринимател
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	7					4	4	144	144	72	72	36	36							4			
+	Б1.В.ДВ.07.01	Интенсивное лесопользование	7					4	4	144	144	72	72	36	36							4		21	Кафедра лесного хозяйства
	Б1.В.ДВ.07.02	Лесная сертификация	7	ļ				4	4	144	144	72	72	36	36							4		21	Кафедра лесного хозяйства
	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	4					4	4	144	144	48	48	60	36				4						
+	Б1.В.ДВ.08.01	Лесная радиоэкология с основами экологии	4	ļ				4	4	144	144	48	48	60	36				4					21	Кафедра лесного хозяйства
-		Радиационная экология	4					4	4	144	144	48	48	60	36				4					21	Кафедра лесного хозяйства
		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	8	<u> </u>				4	4	144	144	56	56	52	36								4		
+	Б1.В.ДВ.09.01	Лесное предпринимательство	8					4	4	144	144	56	56	52	36								4	21	Кафедра лесного хозяйства
	Б1.В.ДВ.09.02	Лесная рекреация и основы лесопаркового хозяйства	8					4	4	144	144	56	56	52	36								4	21	Кафедра лесного хозяйства
	Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	7	ļ				5	5	180	180	72	72	72	36							5			
	Б1.В.ДВ.10.01	Технология лесозащиты	7	ļ				5	5	180	180	72	72	72	36							5		21	Кафедра лесного хозяйства
-	Б1.В.ДВ.10.02	Диагностика болезней леса	7	<u> </u>				5	5	180	180	72	72	72	36							5		21	Кафедра лесного хозяйства
								77	77	3100	3100	1570	1570	1242	288			8	9	12	15	27	6		
_								201	201	7564	7564	3494	3494	3098	972	30	27	30	27	30	24	27	6		
Блок 2.	Практика																								

ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.01 Лесное дело о 2020.plx', код направления 35.03.01, лесное хозяйство : Лесное хозяйство, год начала подготовки 2020 Курс 1 Kypc 2 Kypc 3 Kypc 4 Форма контроля Итого акад.часов Закрепленная кафедра з.е. Сем. 1 Сем. 2 Сем. 3 Сем. 4 Сем. 5 Сем. 6 Сем. 7 Сем. 8 Считать Экза Экспер По Конт Зачет Экспер Контакт КΠ ΚP Код Индекс Наименование Зачет Факт Ауд. CP з.е. з.е. з.е. з.е. з.е. з.е. з.е. з.е. Наименование в плане оц. тное тное плану часы роль Часть, формируемая участниками образовательных отношений Б2.В.01(У) 2 3 3 3 108 108 24 24 84 21 Кафедра лесного хозяйства Ознакомительная практика Технологическая (проектно-технологическая) 4 Б2.В.02(У) 3 3 108 108 24 24 3 21 Кафедра лесного хозяйства Технологическая (проектно-технологическая) Б2.B.03(П) 6 3 3 108 108 24 24 84 3 21 Кафедра лесного хозяйства Б2.В.04(П) Научно-исследовательская работа 67 6 6 216 216 24 24 192 3 3 Кафедра лесного хозяйства Б2.В.05(Пд) Преддипломная практика 8 15 15 540 540 60 60 480 15 21 Кафедра лесного хозяйства .30 .30 1080 1080 156 156 924 .3 .3 6 .3 15 30 30 1080 1080 156 156 924 3 6 3 15 Блок 3.Государственная итоговая аттестация Выполнение и защита выпускной Кафедра лесного хозяйства Б3.01(Д) 8 7.5 7.5 270 270 270 7.5 21 квалификационной работы Подготовка к сдаче и сдача государственного Б3.02(Г) 54 54 36 1.5 1.5 1.5 10 10 8 21 Кафедра лесного хозяйства экзамена 9 9 324 324 10 10 278 36 9 9 9 324 324 10 10 278 9 36 ФТД.Факультативные дисциплины ФТД.01 6 2 2 72 72 36 36 36 2 Лесные и декоративные питомники 21 Кафедра лесного хозяйства ФТД.02 7 2 72 72 36 36 36 2 Лесовосстановление на вырубках и гарях 2 21 Кафедра лесного хозяйства 72 4 72 72 2 4 144 144

4

4

144

144

72

72

72

2

План Учебный план бакалавриата '35.03.01 Лесное дело о 2020.plx', код направления 35.03.01, лесное хозяйство : Лесное хозяйство, год начала подготовки 2020 Kypc 1 Форма контроля Итого акал часов 3.6. Сем. 2 Сем. 1 Конт Считать Экза Экспер Экспер Пο Контакт Конт Конт Зачет ΚP Индекс Наименование Зачет КΠ Факт CP з.е. Лек Лаб Пр CP 3.e. Лаб Пр CP в плане мен оц. тное тное плану часы роль роль роль Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть Б1.О.01 Иностранный язык Б1.О.02 Введение в специальность Б1.О.03 Геолезия Б1.О.04 Высшая математика Б1.О.05 Физика Б1.О.06 Ботаника Б1.О.07 Физиология растений Б1.О.08 Информационные технологии Б1.О.09 Дендрология Б1.О.10 Химия Б1.О.11 Почвоведение Б1.О.12 История Б1.О.13 Экономика Б1.О.14 Таксация леса Б1.О.15 Основы научных исследований Б1.О.16 Лесоведение Б1.О.17 Лесная политика и законодательство Б1.О.18 Лесная генетика и селекция Б1.О.19 Охрана труда Инновационная экономика и технологическое Б1.О.20 предпринимательство Б1.О.21 Экономика лесного хозяйства F1.0.22 Государственное управление лесами Б1.О.23 Б1.0.24 Безопасность жизнелеятельности Б1.О.25 Психология и педагогика Б1.О.26 Русский язык и культура речи Б1.О.27 Основы проектного управления Б1.О.28 Основы предпринимательского права Б1.О.29 Физическая культура и спорт Б1.О.30 Лесные культуры Б1.О.31 Системы машин в лесном хозяйстве Б1.О.32 Лесоводство Б1.О.33 Лесоустройство Часть, формируемая участниками образовательных отношений Элективные курсы по физической культуре и Б1.В.01 спорту + Б1.В.02 Охотоведение Б1.В.03 Лесная мелиорация и рекультивация земель Б1.В.04 Устойчивое управление лесами Б1.В.05 Гидротехнические мелиорации Б1.В.06 Лесная энтомология

						oc 2						Кур Сем. 5									<u></u>		-													
		Сем	1. 3					Cer	м. 4					Cer	ч. 5					Сем	ч. 6	•				Сем	1. 7	•	Кур	Сем. 8						
3.e.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
2			36	36		3			32	40	36																									
																																			<u> </u>	
																																			-	
																																			-	
																																			 	
4	18	54		36	36																															
4	18		36	54	36																														 	
4	18	18	18	54	36																															
4	18		36	54	36	6	32	32	32	84	36																								+	
						2	16	32	16	40	30																								+	
						4	16	16	16	60	36																									
2	18		18	36																																
						3	16		32	60																										
												4	18		36	54	36																		-	
												•	10		30	3.	30	3	18		36	54													+	
																																			1	
2	36			36																															 	
									-							-		6	36	36	18	90	36												+	
												7	36	54	36	90	36		- 50	- 50		- 50	- 50												+	
												4	36	36		36	36																			
												3	18	36		54																				
22	126	72	144	306	144	18	80	48	128	284	108	18	108	126	72	234	108	9	54	36	54	144	36													
ı	ı	1	1				1				1											i	1					1	1				1			
			72						64						72						56															
2	18	18		36																																
																		3	18	36		54														
																		4	36		36	36	36												<u> </u>	
																								3	18	36		54								
																								2	18	18		36								

План Учебный план бакалавриата '35.03.01 Лесное дело о 2020.plx', код направления 35.03.01, лесное хозяйство : Лесное хозяйство, год начала подготовки 2020 Kypc 1 Форма контроля Итого акал часов з.е. Сем. 2 Сем. 1 Экза По Конт Считать Экспер Экспер Контакт Конт Конт Зачет Индекс Наименование Зачет КΠ ΚP Факт CP з.е. Лек Лаб Пр CP з.е. Лек Лаб Пр CP в плане мен оц. тное тное плану часы роль роль роль Б1.В.07 + Аэрокосмические методы в лесном деле Б1.В.08 Лесная пирология Организация и планирование на предприятиях Б1.В.09 лесного хозяйства + Б1.В.10 Повышение продуктивности лесов Б1.В.11 Геоинформационные системы в лесном деле Б1.В.12 Недревесная продукция леса Лесное товароведение с основами Б1.В.13 древесиноведения Б1.В.14 Лесная фитопатология Б1.В.15 Консервирование древесины Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 Б1.В.ДВ.01.01 Особо охраняемые природные территории Б1.В.ДВ.01.02 Мониторинг лесных земель Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10 Б1.В.ДВ.02.01 Биология зверей и птиц Б1.В.ДВ.02.02 Лесная биоценология Б1.В.ДВ.03 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 Б1.В.ДВ.03.01 Землеустройство, земельный и лесной кадастр Б1.В.ДВ.03.02 Документы лесного планирования Б1.В.ДВ.04 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 Б1.В.ДВ.04.01 Лесная метеорология Б1.В.ДВ.04.02 Учение об атмосфере Б1.В.ДВ.05 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 Б1.В.ДВ.05.01 Микология Б1.В.ДВ.05.02 Пороки древесины Б1.В.ДВ.06 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5 Б1.В.ДВ.06.01 Аренда лесных участков Современные финансовые инструменты Б1.В.ДВ.06.02 технологического предпринимательства Б1.В.ДВ.07 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6 Б1.В.ДВ.07.01 Интенсивное лесопользование Б1.В.ДВ.07.02 Лесная сертификация Б1.В.ДВ.08 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7 Б1.В.ДВ.08.01 Лесная радиоэкология с основами экологии Б1.В.ДВ.08.02 Радиационная экология Б1.В.ДВ.09 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8 Б1.В.ДВ.09.01 Лесное предпринимательство Лесная рекреация и основы лесопаркового Б1.В.ДВ.09.02 Б1.В.ДВ.10 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9

30 198

90 252 396 144

27 | 128 | 128 | 144

	2.Практика
FROM	2 Unartura
DITOR	Z.IIPUKI NKU

Б1.В.ДВ.10.01 Технология лесозащиты

Б1.В.ДВ.10.02 Диагностика болезней леса

Курс 2											Курс 3																									
		Cen	1. 3					Ce	м. 4					Cer	1. 5					Cer	1. 6					Cer	1. 7			Сем. 8						
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
																								2	18	18		36								
																								3	18	36		54								
																								5	36		36	72	36							
																														2	16	16		40		
						2	16	16		40																										
						_						3	18	36		54																	\vdash	$\vdash \vdash \vdash$		
												2	18	18		36	26																igsqcup	igwdapprox		
												5	36	36		72	36	5	18	36		90	36										\vdash	$\vdash \vdash \vdash$	\vdash	
												2	18		18	36		,	10	30		90	30											$\vdash \vdash$		
												2	18		18	36																				
												2	18		18	36																				
3	18	36		54																																
3	18	36		54																																
3	18	36		54																														igsquare		
																								3	18		36	54					\vdash	$\vdash \vdash \vdash$		
																								3	18		36	54								
																								3	18		36	54								
3	18	36		54																														igsquare		
3	18	36		54																														\longmapsto		
3	18	36		54		3	16	32		60																							\vdash	$\vdash \vdash \vdash$		
						3	16	32		60																							\vdash	$\vdash \vdash \vdash$		
						3	16	32		60																										
																		3	18		36	54														
																		3	18		36	54														
																		3	18		36	54														
																								4	36		36	36	36							
																								4	36		36	36	36							
																								4	36		36	36	36							
						4	16	32		60	36																									
						4	16	32		60	36																						$\vdash \vdash \vdash$			
						4	16	32		60	36																			4	16		40	52	36	
																														4	16		40	52	36	
																														4	16		40	52	36	
																								_	26	26		72	26		10		.0	52	30	
																								5 5	36	36		72 72	36				$\vdash \vdash \vdash$	$\vdash \vdash \vdash$		
																								5	36	36		72	36							
8	54	90	72	144		9	48	80	64	160	36	12	90	90	90	198	36	15	90	72	128	234	72	27	198	144	108	414	108	6	32	16	40	92	36	
30	180	162	216	450	144	27	128	128	192	444	144	30	198	216	162	432	144	24	144	108	182	378	108	27	198	144	108	414	108	6	32	16	40	92	36	

План Учебный план бакалавриата '35.03.01 Лесное дело о 2020.plx', код направления 35.03.01, лесное хозяйство : Лесное хозяйство, год начала подготовки 2020 Курс 1 Форма контроля з.е. Итого акад.часов Сем. 1 Сем. 2 Считать Экза Экспер По Контакт Конт Конт Конт Зачет Экспер ΚП ΚP CP Лаб Пр CP Лаб Пр CP Индекс Наименование Зачет Факт з.е. Лек з.е. в плане оц. тное тное плану часы роль роль роль Часть, формируемая участниками образовательных отношений Б2.В.01(У) 2 24 84 3 3 108 108 24 84 Ознакомительная практика Технологическая (проектно-технологическая) 4 Б2.В.02(У) 3 3 108 108 24 Технологическая (проектно-технологическая) Б2.В.03(П) 6 3 3 108 108 24 84 Б2.В.04(П) Научно-исследовательская работа 67 6 6 216 216 24 192 8 Б2.В.05(Пд) Преддипломная практика 15 15 540 540 60 480 .30 .30 1080 1080 156 924 .3 24 84 30 30 1080 1080 156 924 3 24 84 Блок 3.Государственная итоговая аттестация Выполнение и защита выпускной Б3.01(Д) 8 7.5 7.5 270 270 270 квалификационной работы Подготовка к сдаче и сдача государственного Б3.02(Г) 1.5 1.5 54 54 36 10 8 экзамена 324 9 9 324 10 278 36 9 9 324 324 10 278 36 ФТД.Факультативные дисциплины ФТД.01 6 2 2 72 72 36 36 Лесные и декоративные питомники ФТД.02 7 2 72 72 36 36 Лесовосстановление на вырубках и гарях 2 4 72 72 144 144 4 4 144 144 72 72

План Учебный план бакалавриата '35.03.01_Лесное дело_о_2020.plx', код направления 35.03.01, лесное хозяйство : Лесное хозяйство, год начала подготовки 2020 Курс 2 Курс 4 Сем. 3 Сем. 4 Сем. 5 Сем. 6 Сем. 7 Сем. 8 Конт роль Конт роль Конт Конт Конт Конт Пр Пр СР Пр Лек Лаб Пр CP з.е. Лек Лаб CP Лек Лаб Пр з.е. Лек Лаб CP з.е. Лек Лаб Пр CP Лаб CP з.е. з.е. з.е. роль роль роль роль 3 24 3 84 24 3 12 96 3 12 96 15 60 480 24 60 480 3 84 6 36 180 3 12 96 15 480 3 24 84 6 36 180 3 12 96 15 60 7.5 270 1.5 10 8 36

																	9	10	L	2/8	36
																	9	10		278	36
									2		36	36								1	
													2		36	36					
									2		36	36	2		36	36					
									2		36	36	2		36	36					