МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ)

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 21.09.2017

УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ _____ *Гурьева Л. А.*

«___» _____ 20___ г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.01

35.03.01 Лесное дело (АОП)
направленность (профиль) Лесное хозяйство

Кафедра: Лесное хозяйство и деревообработка
Факультет: Лесного и сельского хозяйства

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

+	*Виды профессиональной деятельности*
☑	организационно-управленческая;
☑	научно-исследовательская;
☐	проектная;
☐	производственно-технологическая.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт № 1082 от 01.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ */ Боровлева З. А./*

Зам. начальника УМУ _____ */ Шугина Т. И./*

Декан _____ */ Попова Т. В./*

Зав. кафедрой _____ */ Пахучий В. В./*

Представитель основного работодателя _____

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	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																			К	Э	Э	К																		У Э Э	Э	Э	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К
II																		К	Э	Э	Э	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	Э Э У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К
III																			К	Э	К															Э	Э	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	К	К	К	К	К
IV																			К	Э	Э	К													Э	Э	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
У	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	18	17	35	17	18	35	18	14	32	18	12	30	132
Э	Экзаменационные сессии	2	2 4/6	4 4/6	3	1 4/6	4 4/6	1	2	3	2	2	4	16 2/6
У	Учебная практика		5 2/6	5 2/6		3 2/6	3 2/6		6	6				14 4/6
П	Производственная практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2	5	7	2	7	9	2	5	7	2	8	10	33
Итого		22	30	**52**	22	30	**52**	21	31	**52**	22	30	**52**	208
Студентов														
Групп														

План Учебный план бакалавриата 'о35.03.01-17-1-2445 АОП.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2017

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр	ЗЕТ: Экспертное	ЗЕТ: Факт	Часов в ЗЕТ	Итого акад.часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Закреплённая кафедра: Код	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)																	
Базовая часть																	
+	Б1.Б.01	**Философия**	4				4	3	3	36	108	108	48	33	27	7	ОК-1; ОК-6
+	Б1.Б.02	**История**	1				1	3	3	36	108	108	50	22	36	7	ОК-2; ОК-7
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	3	12			123	7	7	36	252	252	124	101	27	7	ОК-5
+	Б1.Б.04	Русский язык и культура речи		1			1	2	2	36	72	72	32	40		7	ОК-5
+	Б1.Б.05	**Экономика**			3		3	3	3	36	108	108	50	58		15	ОК-3
+	Б1.Б.06	Правоведение		1			1	2	2	36	72	72	32	40		7	ОК-4
+	Б1.Б.07	Психология		5			5	2	2	36	72	72	32	40		7	ОК-7
+	Б1.Б.08	**Социология**		6			6	2	2	36	72	72	32	40		7	ОК-6
+	Б1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности		4			4	3	3	36	108	108	60	48		28	ОК-9; ОПК-3
+	Б1.Б.10	**Математика**	2	1			12	5	5	36	180	180	82	71	27	1	ОПК-2
+	Б1.Б.11	Физика	2	1			12	6	6	36	216	216	96	93	27	27	ОПК-2
+	Б1.Б.12	**Химия:**	**1**		**2**		**12**	**6**	**6**		**216**	**216**	**96**	**84**	**36**		**ОПК-2**
+	Б1.Б.12.01	Неорганическая и аналитическая химия	1				1	3	3	36	108	108	48	24	36	26	ОПК-2
+	Б1.Б.12.02	Органическая химия			2		2	3	3	36	108	108	48	60		26	ОПК-2
+	Б1.Б.13	**Ботаника:**	**2**	**12**			**122**	**6**	**6**		**216**	**216**	**96**	**93**	**27**		**ОПК-5**
+	Б1.Б.13.01	Морфология и систематика растений	2	1			12	4	4	36	144	144	64	53	27	10	ОПК-5
+	Б1.Б.13.02	Анатомия растений		2			2	2	2	36	72	72	32	40		10	ОПК-5
+	Б1.Б.14	Информационные технологии	3				3	3	3	36	108	108	48	33	27	3	ОПК-1
+	Б1.Б.15	Лесоведение	4				4	4	4	36	144	144	64	53	27	23	ОПК-4; ОПК-7; ОПК-12; ПК-10
+	Б1.Б.16	Почвоведение	2				2	5	5	36	180	180	80	73	27	10	ОПК-6
+	Б1.Б.17	Таксация леса	6	5			56	6	6	36	216	216	110	79	27	23	ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10
+	Б1.Б.18	**Дендрология**	3				3	4	4	36	144	144	66	51	27	10	ОПК-5; ОПК-11
+	Б1.Б.19	Геодезия	2				2	3	3	36	108	108	48	33	27	13	ОПК-10
+	Б1.Б.20	Лесная фитопатология	3				3	3	3	36	108	108	50	31	27	10	ОПК-13
+	Б1.Б.21	Лесоустройство	7				7	3	3	36	108	108	58	23	27	23	ПК-5; ПК-12
+	Б1.Б.22	Основы лесоуправления		7			7	3	3	36	108	108	50	58		23	ПК-6; ПК-8; ПК-9
+	Б1.Б.23	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	5				5	3	3	36	108	108	48	33	27	28	ПК-7; ПК-11
+	Б1.Б.24	Геоинформационные системы в лесном деле		7			7	2	2	36	72	72	32	40		23	ПК-10
+	Б1.Б.25	Лесная энтомология			4		4	3	3	36	108	108	64	44		10	ОПК-13
+	Б1.Б.26	Физическая культура и спорт		1234				2	2	36	72	72	64	8		7	ОК-8
								94	94		3384	3384	1612	1322	450		
Вариативная часть																	
+	Б1.В.01	Экономика, организация и управление	7				7	3	3	36	108	108	50	31	27	15	ОК-3
+	Б1.В.02	Физиология растений с основами биохимии			4		4	3	3	36	108	108	48	60		23	ОПК-2
+	Б1.В.03	**Генетика**		3			3	3	3	36	108	108	48	60		10	ОПК-2
+	Б1.В.04	Биология зверей и птиц	3				3	3	3	36	108	108	50	31	27	10	ОПК-13
+	Б1.В.05	Системный анализ и моделирование в лесном деле	7				7	3	3	36	108	108	50	31	27	1	ПК-10
+	Б1.В.06	Мониторинг лесных земель	8				8	3	3	36	108	108	36	45	27	23	ОПК-8
+	Б1.В.07	Подсочка леса		8			8	2	2	36	72	72	24	48		23	ПК-5
+	Б1.В.08	Лесная метеорология		1			1	2	2	36	72	72	32	40		10	ОПК-4
+	Б1.В.09	Начертательная геометрия. Инженерная графика		1			1	3	3	36	108	108	32	76		24	ОПК-2
+	Б1.В.10	Лесная селекция	4				4	3	3	36	108	108	48	33	27	10	ОПК-7
+	Б1.В.11	Недревесная продукция леса		7			7	2	2	36	72	72	40	32		10	ПК-5
+	Б1.В.12	Основы лесопаркового хозяйства		4			4	3	3	36	108	108	54	54		23	ПК-5
+	Б1.В.13	Гидротехнические мелиорации	6				6	3	3	36	108	108	48	33	27	23	ПК-5
+	Б1.В.14	Лесомелиорация ландшафтов	7				7	3	3	36	108	108	50	31	27	10	ПК-5
+	Б1.В.15	Технология лесозащиты		6			6	3	3	36	108	108	44	64		23	ПК-5
+	Б1.В.16	Аэрокосмические методы в лесном деле	8				8	3	3	36	108	108	42	39	27	23	ПК-10
+	Б1.В.17	Лесная пирология	8				8	6	6	36	216	216	60	129	27	23	ПК-5
+	Б1.В.18	Экология			5		5	3	3	36	108	108	42	66		25	ОПК-2
+	Б1.В.19	Лесоводство	6	5		6	5	7	7	36	252	252	96	129	27	23	ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
+	Б1.В.20	Лесные культуры	6	5			56	8	8	36	288	288	126	135	27	10	ПК-5
+	Б1.В.21	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве		5			5	3	3	36	108	108	50	58		28	ПК-7; ПК-11
+	Б1.В.22	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12345 6							328	328	328			7	ОК-8
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**3**			**3**	**2**	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**			**ОК-4**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Лесное законодательство		3			3	2	2	36	72	72	32	40		7	ОК-4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Земельное законодательство		3			3	2	2	36	72	72	32	40		7	ОК-4
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**6**			**6**	**3**	**3**		**108**	**108**	**42**	**66**			**ОПК-5**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы фенологии		6			6	3	3	36	108	108	42	66		10	ОПК-5
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы геоботаники		6			6	3	3	36	108	108	42	66		10	ОПК-5
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**3**			**3**	**3**	**3**		**108**	**108**	**50**	**58**			**ОПК-2**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Агрохимия		3			3	3	3	36	108	108	50	58		10	ОПК-2
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы биофизики		3			3	3	3	36	108	108	50	58		10	ОПК-2
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**2**			**2**	**2**	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**			**ОПК-2**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Микробиология		2			2	2	2	36	72	72	32	40		10	ОПК-2
-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы химии обмена веществ растений		2			2	2	2	36	72	72	32	40		26	ОПК-2
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**2**			**2**	**2**	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**			**ОПК-13**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Беспозвоночные лесных экосистем		2			2	2	2	36	72	72	32	40		10	ОПК-13
-	Б1.В.ДВ.05.02	Обработка экспериментальных данных		2			2	2	2	36	72	72	32	40		1	ПК-10
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**8**				**8**	**4**	**4**		**144**	**144**	**42**	**75**	**27**		**ПК-5**
+	Б1.В.ДВ.06.01	Целевое лесовыращивание	8				8	4	4	36	144	144	42	75	27	23	ПК-5
-	Б1.В.ДВ.06.02	Лесное картографирование на базе геоинформационных систем	8				8	4	4	36	144	144	42	75	27	23	ПК-10
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**8**			**8**	**3**	**3**		**108**	**108**	**30**	**78**			**ПК-5**
+	Б1.В.ДВ.07.01	Горное лесоводство		8			8	3	3	36	108	108	30	78		23	ПК-5
-	Б1.В.ДВ.07.02	Лесная рекультивация и формирование ландшафтов		8			8	3	3	36	108	108	30	78		23	ПК-5
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**		**7**			**7**	**3**	**3**		**108**	**108**	**50**	**58**			**ПК-5**
+	Б1.В.ДВ.08.01	Ресурсный потенциал недревесной продукции леса		7			7	3	3	36	108	108	50	58		10	ПК-5
-	Б1.В.ДВ.08.02	Автоматизированное дешифрирование аэрокосмических изображений		7			7	3	3	36	108	108	50	58		23	ПК-10
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**		**7**			**7**	**3**	**3**		**108**	**108**	**50**	**58**			**ПК-5**
+	Б1.В.ДВ.09.01	Основы сельскохозяйственных пользований		7			7	3	3	36	108	108	50	58		10	ПК-5
-	Б1.В.ДВ.09.02	Географические особенности лесоводства		7			7	3	3	36	108	108	50	58		23	ПК-5
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**5**				**5**	**3**	**3**		**108**	**108**	**40**	**41**	**27**		**ОПК-9**
+	Б1.В.ДВ.10.01	Лесное товароведение с основами древесиноведения	5				5	3	3	36	108	108	40	41	27	23	ОПК-9
-	Б1.В.ДВ.10.02	Ведение лесного хозяйства на базе геоинформационных систем	5				5	3	3	36	108	108	40	41	27	23	ПК-10
+	Б1.В.ДВ.11	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11**		**7**			**7**	**2**	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**			**ОПК-4**

Индекс	Курс 1, Сем. 1: ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Курс 1, Сем. 2: ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Курс 2, Сем. 3: ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Курс 2, Сем. 4: ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт
Б1.Б.01																			3	16		32	33	27
Б1.Б.02	3	34		16	22	36																		
Б1.Б.03	2			44	28		2			32	40		3			48	33	27						
Б1.Б.04	2	16		16	40																			
Б1.Б.05													3	16		34	58							
Б1.Б.06	2	16		16	40																			
Б1.Б.09																			3	16	16	28	48	
Б1.Б.10	2	16		34	22		3	16		16	49	27												
Б1.Б.11	3	16	16	16	60		3	16	16	16	33	27												
Б1.Б.12	**3**	**16**	**32**		**24**	**36**	**3**	**16**	**32**		**60**													
Б1.Б.12.01	3	16	32		24	36																		
Б1.Б.12.02							3	16	32		60													
Б1.Б.13	**2**	**16**	**16**		**40**		**4**	**32**	**32**		**53**	**27**												
Б1.Б.13.01	2	16	16		40		2	16	16		13	27												
Б1.Б.13.02							2	16	16		40													
Б1.Б.14													3	16	32		33	27						
Б1.Б.15																			4	32	32		53	27
Б1.Б.16							5	32	48		73	27												
Б1.Б.18													4	34	32		51	27						
Б1.Б.19							3	16	32		33	27												
Б1.Б.20													3	34	16		31	27						
Б1.Б.25																			3	32	32		44	
Б1.Б.26	0.5	8		8	2		0.5	8		8	2		0.5	4		12	2		0.5	4		12	2	
Итого базовая часть	19.5	138	64	150	278	72	23.5	136	160	72	343	135	16.5	104	80	94	208	108	13.5	100	80	72	180	54
Б1.В.02																			3	16	32		60	
Б1.В.03													3	16	32		60							
Б1.В.04													3	16	34		31	27						
Б1.В.08	2	16	16		40																			
Б1.В.09	3		32		76																			
Б1.В.10																			3	16	32		33	27
Б1.В.12																			3	34	20		54	
Б1.В.22				54						54						56						56		
Б1.В.ДВ.01													**2**	**16**		**16**	**40**							
Б1.В.ДВ.01.01													2	16		16	40							
Б1.В.ДВ.01.02													2	16		16	40							
Б1.В.ДВ.03													**3**	**16**	**34**		**58**							
Б1.В.ДВ.03.01													3	16	34		58							
Б1.В.ДВ.03.02													3	16	34		58							
Б1.В.ДВ.04							**2**	**16**	**16**		**40**													
Б1.В.ДВ.04.01							2	16	16		40													
Б1.В.ДВ.04.02							2	16	16		40													
Б1.В.ДВ.05							**2**	**16**	**16**		**40**													
Б1.В.ДВ.05.01							2	16	16		40													
Б1.В.ДВ.05.02							2	16	16		40													

Индекс	Курс 3, Сем. 5: ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Курс 3, Сем. 6: ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Курс 4, Сем. 7: ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Курс 4, Сем. 8: ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт
Б1.Б.07	2	16		16	40																			
Б1.Б.08							2	16		16	40													
Б1.Б.17	3	34	34		40		3	14	28		39	27												
Б1.Б.21													3	24	34		23	27						
Б1.Б.22													3	16	34		58							
Б1.Б.23	3	16	16	16	33	27																		
Б1.Б.24													2	16	16		40							
Итого базовая часть	8	66	50	32	113	27	5	30	28	16	79	27	8	56	84		121	27						
Б1.В.01													3	16		34	31	27						
Б1.В.05													3	16		34	31	27						
Б1.В.06																			3	12	24		45	27
Б1.В.07																			2	12	12		48	
Б1.В.11													2	24	16		32							
Б1.В.13							3	24	24		33	27												
Б1.В.14													3	16	34		31	27						
Б1.В.15							3	14	30		64													
Б1.В.16																			3	12	30		39	27
Б1.В.17																			6	24	36		129	27
Б1.В.18	3	14	28		66																			
Б1.В.19	3	16	50		42		4	14	16		87	27												
Б1.В.20	4	34	50		60		4	14	28		75	27												
Б1.В.21	3	16	34		58																			
Б1.В.22				54						54														
Б1.В.ДВ.02							**3**	**14**	**28**		**66**													
Б1.В.ДВ.02.01							3	14	28		66													
Б1.В.ДВ.02.02							3	14	28		66													
Б1.В.ДВ.06																			**4**	**18**	**24**		**75**	**27**
Б1.В.ДВ.06.01																			4	18	24		75	27
Б1.В.ДВ.06.02																			4	18	24		75	27
Б1.В.ДВ.07																			**3**	**12**	**18**		**78**	
Б1.В.ДВ.07.01																			3	12	18		78	
Б1.В.ДВ.07.02																			3	12	18		78	
Б1.В.ДВ.08													**3**	**16**	**34**		**58**							
Б1.В.ДВ.08.01													3	16	34		58							
Б1.В.ДВ.08.02													3	16	34		58							
Б1.В.ДВ.09													**3**	**16**	**34**		**58**							
Б1.В.ДВ.09.01													3	16	34		58							
Б1.В.ДВ.09.02													3	16	34		58							
Б1.В.ДВ.10	**3**	**14**	**26**		**41**	**27**																		
Б1.В.ДВ.10.01	3	14	26		41	27																		
Б1.В.ДВ.10.02	3	14	26		41	27																		
Б1.В.ДВ.11													**2**	**16**	**16**		**40**							

План Учебный план бакалавриата 'о35.03.01-17-1-2445 АОП.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2017

				Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов				Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закре плени	
														Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3					Сем. 4					Сем. 5					Сем. 6					Сем. 7					Сем. 8					
	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Экзаменационное	Факт	Часов в ЗЕТ	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Код	Компетенции
	+	Б1.В.ДВ.11.01	Охотоведение		7			7	2	2	36	72	72	32	40																																					10	ОПК-4
	-	Б1.В.ДВ.11.02	Рекреационное лесопользование		7			7	2	2	36	72	72	32	40																																					23	ПК-5
	+	**Б1.В.ДВ.12**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12**		**4**			**4**	**2**	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															**2**	**16**		**16**	**40**																		**ОК-6**
	+	Б1.В.ДВ.12.01	Культурология		4			4	2	2	36	72	72	32	40															2	16		16	40																	7	ОК-6
	-	Б1.В.ДВ.12.02	Этика делового общения		4			4	2	2	36	72	72	32	40															2	16		16	40																	7	ОК-7
	-	Б1.В.ДВ.12.03	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности		4			4	2	2	36	72	72	32	40															2	16		16	40																	7	ОК-6; ОК-7
								104	**104**		**4072**	**4072**	**1862**	**1859**	**351**	**5**	**16**	**48**	**54**	**116**		**4**	**32**	**32**	**54**	**80**		**11**	**64**	**100**	**72**	**189**	**27**	**11**	**82**	**84**	**72**	**187**	**27**	**16**	**94**	**188**	**54**	**267**	**27**	**17**	**80**	**126**	**54**	**325**	**81**	**19**	**120**	**134**	**68**	**281**	**81**	**21**	**90**	**144**		**414**	**108**	
								198	198		7456	7456	3474	3181	801	24.5	154	112	204	394	72	27.5	168	192	126	423	135	27.5	168	180	166	397	135	24.5	182	164	144	367	81	24	160	238	86	380	54	22	110	154	70	404	108	27	176	218	68	402	108	21	90	144		414	108	
Блок 2.Практики																																																				
Вариативная часть																																																			
	+	Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Ботаника			2			3	3	36	108	108		108								3				108																									10	ПК-10
	+	Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Геодезия			2			2	2	36	72	72		72								2				72																									13	ПК-10
	+	Б2.В.03(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Почвоведение			2			3	3	36	108	108		108								3				108																									10	ПК-10
	+	Б2.В.04(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Дендрология			4			3	3	36	108	108	12	96															3			12	96																	10	ПК-10
	+	Б2.В.05(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Энтомология			4			1	1	36	36	36		36															1				36																	10	ПК-10
	+	Б2.В.06(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Фитопатология			4			1	1	36	36	36		36															1				36																	10	ПК-10
	+	Б2.В.07(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Лесная селекция			4			1	1	36	36	36		36															1				36																	10	ПК-10
	+	Б2.В.08(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Машины и механизмы			6			1	1	36	36	36		36																											1				36							28	ПК-6
	+	Б2.В.09(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Лесные культуры			6			3	3	36	108	108		108																											3				108							10	ПК-5
	+	Б2.В.10(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Таксация леса			6			2	2	36	72	72		72																											2				72							23	ПК-10
	+	Б2.В.11(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Лесоведение			4			2	2	36	72	72		72															2				72																	23	ПК-10
	+	Б2.В.12(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Лесоводство			6			2	2	36	72	72		72																											2				72							23	ПК-10
	+	Б2.В.13(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Гидротехнические мелиорации			6			1	1	36	36	36		36																											1				36							23	ПК-10
	+	Б2.В.14(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6			5	5	36	180	180		180																											5				180							23	ПК-5
	+	Б2.В.15(Пд)	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа			8			3	3	36	108	108		108																																					3			108		23	ПК-12
								33	33		1188	1188	12	1176								8				288							8			12	276						14				504						3				108		
								33	33		1188	1188	12	1176								8				288							8			12	276						14				504						3				108		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																			
Базовая часть																																																			
	+	Б3.Б.01	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324		324																																					9			324		23	ПК-12
								9	9		324	324		324																																					9			324			
								9	9		324	324		324																																					9			324			
ФТД.Факультативы																																																			
Вариативная часть																																																			
	+	ФТД.В.01	Биогеоценология		5			5	3	3	36	108	108	50	58																												3	16	34		58							23	ОПК-4
	+	ФТД.В.02	Динамика лесных фитоценозов		7			7	3	3	36	108	108	50	58																																				3	16	34		58		23	ОПК-12
								6	6		216	216	100	116																											3	16	34		58									
								6	6		216	216	100	116																											3	16	34		58		3	16	34		58			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'o35.03.01-17-1-2445 АОП.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2017

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ Мин.	ЗЕТ Макс.	ЗЕТ Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого				240	252	246	60	24.5	35.5	60	27.5	32.5	63	27	36	63	30	33
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	24.5	35.5	60	27.5	32.5	60	24	36	60	27	33
Дисциплины (модули)	47%	53%	30.7%	198	201	198	52	24.5	27.5	52	27.5	24.5	46	24	22	48	27	21
Базовая часть				90	99	94	43	19.5	23.5	30	16.5	13.5	13	8	5	8	8	
Вариативная часть				102	108	104	9	5	4	22	11	11	33	16	17	40	19	21
Практики	0%	100%	0%	30	36	33	8		8	8		8	14		14	3		3
Вариативная часть				30	36	33	8		8	8		8	14		14	3		3
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Факультативы				6	6	6							3	3		3	3	
Вариативная часть				6	6	6							3	3		3	3	

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных	38.4%												
	в интерактивной форме	0%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)	52.9	-	48	53.5	-	53.6	53.7	-	54	52.8	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)	49.1	-	36	50.7	-	45	48.6	-	54	54	-	54	54
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	23.9	-	23.2	25.5	-	27	24.8	-	23.9	20	-	25.7	19.5
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)	2.5	-	3	3.2	-	3.3	3.2	-	3	3.9	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		7	2	5	8	5	3	6	2	4	8	4	4
	ЗАЧЕТЫ (За)		14	9	5	8	4	4	8	5	3	8	6	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		4		4	8	1	7	7	1	6	1		1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1		1			
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)		20	10	10	17	9	8	14	8	6	16	10	6