

Контрольный
экземпляр

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова"
Высшая школа естественных наук и технологий

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 26.10.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Кудряшова Е.В.

"26" октября 2017 г.

35.03.01

Направление подготовки 35.03.01 Лесное дело
Профиль "Лесное дело"

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

	Основной	Виды деятельности
+		научно-исследовательская
+	+	научно-исследовательская
+	-	проектная
+	-	организационно-управленческая
+	-	производственно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1082 от 01.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по образовательной деятельности

/ Коршунов А.А./

Начальник УООД

/ Ворожцова Л.А./

Директор высшей школы

/ Морозова Л.В./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля									з.е.		Итого акад. часов										Курс 1											
			Экзам.	Зачет	Зачет с оч.	КР	КР	Контр.	Эссе	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2						
																								з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс
+	Б1.В.04	Модуль: Инженерия в лесном деле	4	158		8		1			45	16	16	576	576	245	226	80	52	94	19	304	27	3	14	28		4	62						
+	Б1.В.04.01	Технология планово-картографических материалов		1				1				3	3	108	108	46	42	14	28		4	62		3	14	28		4	62						
+	Б1.В.04.02	Инженерная геодезия	4								4	5	5	180	180	78	72	24		48	6	75	27												
+	Б1.В.04.03	Механизация лесохозяйственных работ		5							5	3	3	108	108	46	42	18	24		4	62													
+	Б1.В.04.04	Гидротехнические мелиорации		8		8					5	5	5	180	180	75	70	24		46	5	105													
+	Б1.В.05	Прикладная физическая культура и спорт		123456								328	328	328	328					328														64	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору		1							3	3	108	108	46	42	2		40	4	62		3	2		40	4	62							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные технологии переработки биоресурсов Севера		1							3	3	108	108	46	42	2		40	4	62		3	2		40	4	62							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерные технологии в самообразовании		1							3	3	108	108	46	42	2		40	4	62		3	2		40	4	62							
-	Б1.В.ДВ.01.03	Адаптивный модуль для лиц с ограниченными возможностями здоровья		1							3	3	108	108	40	36	18		18	4	68		3	18		18	4	68							
+	Б1.В.ДВ.02	Модуль: Лесное дело	4								5	5	180	180	78	72	30		42	6	75	27													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Мониторинг лесных экосистем	4								5	5	180	180	78	72	30		42	6	75	27													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лесное ландшафтоведение	4								5	5	180	180	78	72	30		42	6	75	27													
+	Б1.В.ДВ.03	Модуль: Лесное дело	5								5	5	180	180	76	70	24	46		6	77	27													
+	Б1.В.ДВ.03.01	Лесомелиорация ландшафтов	5								5	5	180	180	76	70	24	46		6	77	27													
-	Б1.В.ДВ.03.02	Недревесная продукция леса	5								5	5	180	180	76	70	24	46		6	77	27													
+	Б1.В.ДВ.04	Модуль: Лесное дело		5							3	3	108	108	46	42	20		22	4	62														
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы лесопаркового хозяйства		5							3	3	108	108	46	42	20		22	4	62														
-	Б1.В.ДВ.04.02	Лесная селекция		5							3	3	108	108	46	42	20		22	4	62														
+	Б1.В.ДВ.05	Модуль: Лесное дело		6							5	5	180	180	76	70	24		46	6	77	27													
+	Б1.В.ДВ.05.01	Лесная пирология		6							5	5	180	180	76	70	24		46	6	77	27													
-	Б1.В.ДВ.05.02	Технологии ухода за лесами		6							5	5	180	180	76	70	24		46	6	77	27													
+	Б1.В.ДВ.06	Модуль: Лесное дело		7					7		6	6	216	216	88	82	36		46	6	101	27													
+	Б1.В.ДВ.06.01	Основы устойчивого лесопользования		7					7		6	6	216	216	88	82	36		46	6	101	27													
-	Б1.В.ДВ.06.02	Лесная сертификация		7					7		6	6	216	216	88	82	36		46	6	101	27													
+	Б1.В.ДВ.07	Модуль: Государственное управление лесами, организация и планирование лесопользования		8							5	5	180	180	76	70	24		46	6	77	27													
+	Б1.В.ДВ.07.01	Государственный контроль и надзор за лесными ресурсами		8							5	5	180	180	76	70	24		46	6	77	27													
-	Б1.В.ДВ.07.02	Ведение государственного лесного кадастра		8							5	5	180	180	76	70	24		46	6	77	27													
											103	103	4036	4036	1849	1720	528	240	952	129	1890	297	12	54	50	128	16	248						64	
											198	198	7456	7456	3238	2994	1008	564	1422	244	3678	540	30	158	128	202	36	566	54	24	116	82	194	31	

Блок 2. Практики

Вариативная часть																																			
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2						3	3	108	108	4							4	104					3				4			
+	Б2.В.02(У)	Учебная практика, практика по ботанике			2						3	3	108	108	4							4	104					3				4			
+	Б2.В.03(У)	Учебная практика, практика по почвоведению и лесным экосистемам			4						3	3	108	108	4							4	104												
+	Б2.В.04(У)	Учебная практика, практика по геодезии и лесозащите			4						3	3	108	108	4							4	104												
+	Б2.В.05(У)	Учебная практика, практика по лесной таксации			6						3	3	108	108	4							4	104												
+	Б2.В.06(У)	Учебная практика, практика по лесным культурам			6						3	3	108	108	4							4	104												
+	Б2.В.07(У)	Учебная практика, практика по лесоводству			6						3	3	108	108	4							4	104												
+	Б2.В.08(У)	Учебная практика, практика по ГИС в лесном деле			7						3	3	108	108	16	12						12	4	92											
+	Б2.В.09(П)	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6						3	3	108	108	4							4	104												


Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля									з.е.		Итого акад. часов										Курс 1											
			Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Эссе	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2						
																								з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс
+	Б2.В.10(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа			7							3	3	108	108	4					4	104													
+	Б2.В.11(П)	Производственная практика, преддипломная практика			7							6	6	216	216	4					4	212													
											36	36	1296	1296	56	12				12	44	1240							6				8		
											36	36	1296	1296	56	12				12	44	1240							6				8		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																			
Базовая часть																																			
+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			8							6	6	216	216	7					7	182	27												
											6	6	216	216	7					7	182	27													
											6	6	216	216	7					7	182	27													
ФТД Факультативные дисциплины																																			
+	ФТД.01	Профилактическая нарриология и здоровьесберегающие технологии в образовательной среде			2							3	3	108	108	28	28	12		16		80					3	12			16				
+	ФТД.02	Русский язык как иностранный			15							4	4	144	144	48	48			48		96		2		24			48						
											7	7	252	252	76	76	12			61		176		2		24		48		3	12		16		
											7	7	252	252	76	76	12			61		176		2		24		48		3	12		16		

		Курс 2								Курс 3								Курс 4																				
СР	Конт роль	Сем. 3				Сем. 4				Сем. 5				Сем. 6				Сем. 7				Сем. 8																
		з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль		
																					3					4	104											
																					6					4	212											
																					<u>12</u>					<u>12</u>	<u>12</u>	<u>408</u>										
208								6													<u>12</u>					<u>12</u>	<u>12</u>	<u>408</u>										
208								6													<u>12</u>					<u>12</u>	<u>12</u>	<u>408</u>										
																													6							7	182	27
																													6							7	182	27
																													6							7	182	27
80																																						
														2																				24			48	
														2																			24			48		
87														2																			24			48		
87														2																			24			48		

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»



Изменения в учебный план утверждены Ученым советом
Протокол от «28» ноября 2019 г. №11

Утверждаю
 /Е.В. Кудряшова/
«28» ноября 2019 г.

Изменения учебного плана

35.03.01 Лесное дело

направление подготовки

"Лесное дело"

направленность

1. Реквизиты учебного плана

Высшая школа естественных наук и технологий

Протокол Ученого совета от 26.10.2017 г. №9	Год приема: 2018	Форма обучения: очная
Срок обучения: 4 года	Квалификация: бакалавр	

2. Вносимые изменения:

	Исходная версия УП	Актуализированная версия УП	Примечания
Наименование дисциплины (модуля)	Прикладная физическая культура и спорт	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту Прикладная физическая культура и спорт	

3. Основание: По результатам лицензионной проверки был проведен анализ содержания рабочих программ по прикладной физической культуре и спорту, реализуемых в рамках ОПОП САФУ. Результаты показали абсолютное соответствие содержания дисциплины и требований к результатам обучения, заявленных в ОПОП университета, требованиям ФГОС в части реализации элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту. Ученым советом принято решение об актуализации учебного плана в части наименования дисциплины (модуля) без изменения содержания рабочих программ.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Начальник управления организации образовательной деятельности

Директор высшей школы

Л.В. Морозова

Л.А. Ворожцова

С.Ф. Лукина

		Формируемые компетенции
Индекс	Наименование	
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ПК-1; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПСК-2; ПСК-3
Б1.Б.01	Модуль: Гуманитарно-экономический	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-6
Б1.Б.01.01	История	ОК-2
Б1.Б.01.02	Философия	ОК-1
Б1.Б.01.03	Экономическая теория	ОК-3
Б1.Б.01.04	Основы правовых знаний	ОК-4; ОК-6
Б1.Б.01.05	Менеджмент и маркетинг в лесном деле	ОК-3; ОК-6
Б1.Б.01.06	Толерантность	ОК-6; ПК-8
Б1.Б.02	Модуль: Здоровьесбережение	ОК-8; ОК-9; ОК-3
Б1.Б.02.01	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОК-3
Б1.Б.02.02	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.03	Модуль языковой подготовки	ОК-5
Б1.Б.03.01	Иностранный язык	ОК-7; ОК-1; ОК-2; ОК-7; ПК-1; ПК-10; ПК-11; ПСК-2; ПСК-3
Б1.Б.04	Модуль: Информационные технологии	ОК-7; ОК-1
Б1.Б.04.01	Информационные технологии	ОПК-1; ПК-1; ПСК-2
Б1.Б.04.02	Компьютерное проектирование в лесоустройстве	ОПК-2; ОПК-7; ПК-1; ПК-10; ПК-11; ПСК-2; ПСК-3
Б1.Б.04.03	Аэрокосмические методы и геоинформационные системы в лесном деле	ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.04.04	Компьютерная обработка лесохозяйственной информации	ОПК-2
Б1.Б.05	Модуль: Физико-математический	ОПК-2
Б1.Б.05.01	Математика	ОПК-2
Б1.Б.05.02	Физика	ОПК-2
Б1.Б.05.03	Математическая статистика	ОПК-2
Б1.Б.05.04	Математическое моделирование экосистем	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ПК-1; ПСК-3
Б1.Б.06	Модуль: Естественно-научный	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
Б1.Б.06.01	Ботаника с основами физиологии растений	ОПК-2
Б1.Б.06.02	Общая и неорганическая химия	ОПК-4; ОПК-5
Б1.Б.06.03	Дендрология	ОПК-4; ОПК-6
Б1.Б.06.04	Почвоведение	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-13
Б1.Б.06.05	Фитопатология и энтомология	ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-11; ОПК-12; ПК-1
Б1.Б.06.06	Экологические аспекты лесопользования	ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-1; ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ПК-1; ПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-4
Б1.В.01	Модуль: Лесное дело	ОПК-9; ПК-14
Б1.В.01.01	Древесиноведение	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.01.02	Лесоведение	ОПК-4; ОПК-11; ПК-10
Б1.В.01.03	Лесная таксация	ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-12; ПК-1; ПК-10
Б1.В.01.04	Лесные культуры	ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-4
Б1.В.01.05	Лесоводство	ОПК-7; ОПК-11; ОПК-12; ПК-5; ПК-11; ПСК-4
Б1.В.01.06	Лесная метеорология	ОПК-4; ПК-10
Б1.В.01.07	Основы научных исследований в лесном деле	ОПК-4; ОПК-7; ПК-12
Б1.В.01.08	Введение в лесное дело	ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-12; ПСК-3
Б1.В.02	Модуль: Проектный модуль	ПК-1; ПК-4; ПК-12; ПСК-3; ПСК-4
Б1.В.02.01	Введение в проектную деятельность	ПК-12; ПСК-3; ПСК-4
Б1.В.02.02	Проекты в природопользовании	ПК-1; ПСК-3
Б1.В.02.03	Проекты в лесовосстановлении	ПК-1; ПК-4; ПСК-4
Б1.В.03	Модуль: Государственное управление лесами, организация и планирование лесопользования	ОПК-11; ОПК-12; ПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б1.В.03.01	Лесоустройство	ОПК-11; ОПК-12; ПК-1; ПК-6; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б1.В.03.02	Организация и планирование в лесном хозяйстве	ПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПСК-4
Б1.В.04	Модуль: Инженерия в лесном деле	ОПК-10; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-9; ПК-13; ПК-15
Б1.В.04.01	Технология планово-картографических материалов	ОПК-10; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7
Б1.В.04.02	Инженерная геодезия	ОПК-10; ПК-4
Б1.В.04.03	Механизация лесохозяйственных работ	ПК-15
Б1.В.04.04	Гидротехнические мелиорации	ПК-9; ПК-13
Б1.В.05	Прикладная физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Современные технологии переработки биоресурсов Севера	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерные технологии в самообразовании	ОПК-1; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.03	Адаптивный модуль для лиц с ограниченными возможностями здоровья	ОК-6; ОК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.02	Модуль: Лесное дело	ОПК-5; ОПК-7; ПК-2; ПК-10
Б1.В.ДВ.02.01	Мониторинг лесных экосистем	ОПК-5; ОПК-7; ПК-2; ПК-10
Б1.В.ДВ.02.02	Лесное ландшафтоведение	ОПК-5; ОПК-7; ПК-13
Б1.В.ДВ.03	Модуль: Лесное дело	ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Лесомелиорация ландшафтов	ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Недревесная продукция леса	ПК-6; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.04	Модуль: Лесное дело	ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.04.01	Основы лесопаркового хозяйства	ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.В.ДВ.04.02	Лесная селекция	ОК-7; ОПК-5; ПК-13
Б1.В.ДВ.05	Модуль: Лесное дело	ПК-14
Б1.В.ДВ.05.01	Лесная пирология	ПК-14
Б1.В.ДВ.05.02	Технологии ухода за лесами	ПК-8; ПСК-4
Б1.В.ДВ.06	Модуль: Лесное дело	ПК-5; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.06.01	Основы устойчивого лесопользования	ПК-5; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.06.02	Лесная сертификация	ПК-13; ПК-14

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.07	Модуль: Государственное управление лесами, организация и планирование лесопользования	ПК-6; ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПСК-3
Б1.В.ДВ.07.01	Государственный контроль и надзор за лесными ресурсами	ПК-6; ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПСК-3
Б1.В.ДВ.07.02	Ведение государственного лесного кадастра	ОПК-7; ОПК-9; ПК-5; ПК-14
Б2	Практики	ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3
Б2.В	Вариативная часть	ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3
Б2.В.01(У)	Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОПК-10; ОПК-11; ПК-11; ПК-12; ПСК-1; ПСК-3
Б2.В.02(У)	Учебная практика, практика по ботанике	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-11; ОПК-13; ПК-1
Б2.В.03(У)	Учебная практика, практика по почвоведению и лесным экосистемам	ОПК-7; ОПК-13; ПК-1
Б2.В.04(У)	Учебная практика, практика по геодезии и лесозащите	ОПК-10; ПК-1; ПК-4
Б2.В.05(У)	Учебная практика, практика по лесной таксации	ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-7; ПК-10; ПСК-1
Б2.В.06(У)	Учебная практика, практика по лесным культурам	ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.В.07(У)	Учебная практика, практика по лесоводству	ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ПК-13
Б2.В.08(У)	Учебная практика, практика по ГИС в лесном деле	ОПК-1; ПК-2; ПК-14; ПСК-2
Б2.В.09(П)	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-7; ОПК-12; ПК-5; ПК-8
Б2.В.10(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОК-7; ОПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-12
Б2.В.11(П)	Производственная практика, преддипломная практик	ОК-6; ОК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3; ПСК-4
ФТД	Факультативные дисциплины	ОК-5; ОК-9
ФТД.01	Превентивная наркология и здоровьесберегающие технологии в образовательной среде	ОК-9
ФТД.02	Русский язык как иностранный	ОК-5