

Б1.В.ДВ.2																																													
Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Экс.	Зач.	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ		Неделя				Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ					
									По ЗЕТ	По плану	Конт. кт.п.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ										
1	Методы минимизации воздействий предприятия на окружающую среду								108	108	45	36	27	3	3					14				28	3	36	27	3																	
2	Устойчивое функционирование эколого-экономических систем								108	108	45	36	27	3	3					14				28	3	36	27	3																	
»																																													
Б1.В.ДВ.3																																													
1	Основы планирования и математической обработки результатов эксперимента				1				108	108	59	49		3	3	14	14	28	3	49																									
2	Основы анализа многомерных данных				1				108	108	59	49		3	3	14	14	28	3	49																									
»																																													
Б1.В.ДВ.4																																													
1	Использование профессиональных программных продуктов				3				108	108	51	57		3	3															48	3	57													
2	Информационные технологии для обеспечения информационной безопасности				3				108	108	51	57		3	3															48	3	57													
»																																													
ДВ*																																													
Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Экс.	Зач.	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ		Неделя				Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ														
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)								2160	2160				60	60	8				432				12	6			324			9	10			540			15	16			864			24
Б2.У Учебная практика																																													
»																																													
Б2.Н Научно-исследовательская работа																																													
Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар				34			1296	1296				36	36															10			540			15	14			756			21		
»																																													
Б2.П Производственная практика																																													
Б2.П.1	Научно-исследовательская практика	Вар				1			432	432				12	12	8				432				12																				3	
Б2.П.2	Технологическая практика	Вар				2			324	324				9	9									6			324			9															
Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар				4			108	108				3	3																													3	
»																																													
Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Экс.	Зач.	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов				ЗЕТ		Неделя				Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ														
Б3	Государственная итоговая аттестация								216	216				6	6																													6	