

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Лесосибирский педагогический институт - филиал ФГАОУ ВО "Сибирский федеральный университет"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 30.11.2015

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование
профиль 44.03.05.34 Математика и физика

Кафедра: Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)

Факультет: ЛПИ

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: прикладн. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5л

Виды деятельности

- педагогическая
- проектная
- научно-исследовательская
- культурно-просветительская

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт № 91

09.02.2016



Ваганов Е.А.

кадр, 2016 г.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

 / Румянцев М.В./

Начальник УУ

 / Козель Н.А./

Директор ЛПИ - филиала СФУ

 / Храмова Л.Н./

Зам.директора по УР

 / Мамаева С.В./

Декан ФМФ

 / Киргизова Е.В./

И.о. зав.кафедрой высшей математики, информатики и естествознания

 / Романцова Н.Ф./

1. 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																			У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У			
II																			У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	
III																			У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У
IV	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У		
V	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	18	17	35	18	17	35	18	16	34	16	12	28	12	10	22	154
Э Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	4	7	3	3	6	3	2	5	30
У Учебная практика (распред.)		2	2		2	2										4
П Производственная практика							2	2		6	6	6	6	4	10	18
П Производственная практика (распред.)										2		2				2
Д Выпускная квалификационная работа													4	4	4	4
К Каникулы	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	8	10	2	9	11	48
Итого	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260
Студентов	20			20			20			20			20			
Групп	1			1			1			1			1			

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Закрепленная кафедра	Компетенции					
		Экспертные	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	в том числе										Экспертное	Факт	Курс 3																				
						По плану					из книг							Семестр 5 (18 нед)							Семестр 6 (16 нед)													
						По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Экспертное			Факт	Часов	ЗЕТ в нед.	Пл/Ауд (%)	Итого часов в негласной форме	Итого часов в электронной форме															
4	Итого	40	61	5	11200	11200	4557	1194	660	2359	128	4051	1404	302	302	2264	978	122	18	330	12			486	144	30	166	70	260	368	180	30	-	54.3%	870	192		
6	Итого по СОП (без факультативов)	40	60	5	11128	11128	4521	1194	660	2323	128	4015	1404	300	300	2264	978	122	18	330	12			486	144	30	166	70	260	368	180	30	-	54%	864	192		
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=30.9%						45%	28%	15%	54%	3%	41%	15%																									
9	Итого по блоку Б1	40	60	5	9616	9616	4305	1194	660	2323	128	3907	1404	258	258	2156	978	122	18	330	12	486	144	30	166	70	260	368	180	27	-	54%	864	192				
11	Б=30% В=70% ДВ(от В)=30.9%						45%	28%	15%	54%	3%	41%	15%																									
12	Б1	40	60	5	9616	9616	4305	1194	660	2323	128	3907	1404	258	258	2156	978	122	18	330	12	486	144	30	166	70	260	368	180	27	-	54%	864	192				
14	Б1.Б	12	19	3	2772	2772	1228	344	180	600	104	1112	432	77	77	594	240	30		66	12	108	72	8	44	52	36	138	36	8.5	-	48.9%	220	40				
27	Б1.Б.5	6			72	72	32	8		24		40		2	2	72	32								8	52	24	40	2	36		75%	6	4	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-7, 1; ОК-4, 1; ПК-4, 11	
30	Б1.Б.6	6			108	108	32	12	20		40	36	3	3	108	32								12	20		40	36	3	36			6	4	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3; ПК-4, 10	
42	Б1.Б.10	35	24	5	360	360	148	48	52	140	72	10	10	108	36	12		12	12	36	36	3								36		32.4%	24	6	402	Кафедра педагогики (П_ЛПИ)	ОК-5, 6, 7; ОК-1, 2, 3, 4; ПК-2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 13, 14	
45	Б1.Б.11	5			180	180	72	18		54		72	36	5	180	72	18		54	72	36	5								36		75%	14	6	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-9; ОК-6	
48	Б1.Б.12	79	68	8	360	360	152	48	68	36		136	72	10	10	54	32						12	20		22			1.5	36		23.7%	26	10	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-5, 7; ОК-1, 2, 3, 4; ПК-1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11	
51	Б1.Б.13	9	6-8	9	360	360	180	48	72	60		144	36	10	10	72	36						12	12	12				2	36		33.3%	30	10	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-5, 7; ОК-1, 2, 4, 3; ПК-2, 1, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 6	
62	Б1.В	28	41	2	6844	6844	3077	850	480	1723	24	2795	972	181	181	1562	738	92	18	264			378	72	22	122	18	224	230	144	18.5	-	56%	644	152			
64	Б1.В.ОД	21	21	2	4500	4500	1905	682	362	861		1839	756	125	125	1206	526	68	18	148			234	72	15	122	18	152	230	144	18.5	-	45.2%	374	66			
65	Б1.В.ОД.1	5			108	108	54	8		46		54		3	3	108	54	8		46			54		3						36		85.2%	10	4	398	Кафедра русского языка, литературы и истории (РЯИЛ_ЛПИ)	ОК-4, 6; ОК-5; ПК-6
68	Б1.В.ОД.2	5			72	72	36	12		24		36		2	2	72	36	12		24			36		2						36		66.7%	6	4	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-9; ОК-6
83	Б1.В.ОД.7	5			108	108	36	12		24		36	36	3	3	108	36	12		24			36	36	3						36		66.7%	6	4	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3, 6; ПК-1, 11
86	Б1.В.ОД.8	6			144	144	54	18		36		54	36	4	4	144	54						18		36		54	36	4	36		66.7%	10	6	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3, 6; ПК-1, 11	
95	Б1.В.ОД.11	5			144	144	54	18		36		54	36	4	4	144	54	18		36			54	36	4						36		66.7%	10	8	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3, 6; ПК-1, 11
98	Б1.В.ОД.12	6			108	108	48	24		24		24	36	3	3	108	48						24		24		24	36	3	36		50%	8	8	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3, 6; ПК-1, 11	
104	Б1.В.ОД.14	6			108	108	64	32		32		44		3	3	108	64						32		32		44	3	36		50%	12	8	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3, 6; ПК-1, 11		
110	Б1.В.ОД.16	6			108	108	36	18		18		36	36	3	3	108	36						18		18		36	36	3	36		50%	8	8	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3, 6; ПК-1, 11	
116	Б1.В.ОД.18	78	68		360	360	120	54		66		168	72	10	10	72	36						12		24		36	2	36		55%	22	4	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3, 6; ОК-1		
122	Б1.В.ОД.20	1346	2578	6	1044	1044	441	138	140	163		423	180	29	29	234	108	18	18	18			54	3	18	18	180	36	36	3.5	36		37%	94	8	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-3, 6; ОК-1
133	Б1.В.ДВ	7	20		2344	2344	1172	168	118	862	24	956	216	56	56	956	212	24		116		144		7								73.5%	270	86				
135	Прикладная физическая культура	1-6			328	328	328			328						104	104														36		100%	110	40	397	Кафедра физического воспитания (ПИ)	ОК-8; ОК-6
139	Б1.В.ДВ.1																																					
140	1	5			72	72	36	8		28		36		2	2	72	36	8		28			36		2						36		77.8%	8	4	400	Кафедра высшей математики, информатики и естествознания (ВМиИ_ЛПИ)	ОК-6; ПК-10
143	2	5			72	72	36	8		28		36		2	2	72	36	8		28			36		2						36		77.8%	8	4	397	Кафедра физического воспитания (ПИ)	ОК-8; ОК-6
146	Б1.В.ДВ.2																																					
147	1	5			72	72	36	8		28		36		2	2	72	36	8		28			36		2						36		77.8%	8	4	398	Кафедра русского языка, литературы и истории (РЯИЛ_ЛПИ)	ОК-2, 7; ПК-13, 14
150	2	5			72	72	36	8		28		36		2	2	72	36	8		28			36		2						36		77.8%	8	4	398	Кафедра русского языка, литературы и истории (РЯИЛ_ЛПИ)	ОК-4, 5; ОК-4
237	Б1.В.ДВ.15																																					
238	1	5			108	108	36	8		28		72		3	3	108	36	8		28			72		3						36		77.8%	8		402	Кафедра педагогики (П_ЛПИ)	ОК-5; ОК-3
241	2	5			108	108	36	8		28		72		3	3	108	36	8		28			72		3						36		77.8%	8		402	Кафедра педагогики (П_ЛПИ)	ОК-2, 3; ПК-5, 13, 14
254	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с о.о.	КР	Всего часов					ЗЕТ		Часов							Компетенции																	
255	Б2	Практики				По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Часов	Ауд	Неделя	Итого			СР	Ауд		ЗЕТ	Неделя	Итого			СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
256	Б2.П	Производственная практика				1296	1296	216															2			108												
267	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Var		6		108	108				3	3	108									2			108				3								

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого				290	322	302	60	29	31	60	30	30	60	30	30	62	31	31	60	31	29
Итого по ООП (без факультативов)				288	312	300	60	29	31	60	30	30	60	30	30	60	29	31	60	31	29
Итого по блоку Б1	30%	70%	30.9%	249	258	258	57	29	28	57	30	27	57	30	27	48	26	22	39	22	17
Дисциплины (модули)	30%	70%	30.9%	249	258	258	57	29	28	57	30	27	57	30	27	48	26	22	39	22	17
Базовая часть				45	78	77	19	9.5	9.5	25	11.5	13.5	16.5	8	8.5	11.5	6	5.5	5	5	
Вариативная часть				180	204	181	38	19.5	18.5	32	18.5	13.5	40.5	22	18.5	36.5	20	16.5	34	17	17
Практики				33	45	36	3		3	3		3	3		3	12	3	9	15	9	6
Базовая часть																					
Вариативная часть				33	45	36	3		3	3		3	3		3	12	3	9	15	9	6
Государственная итоговая аттестация				6	9	6													6		6
Базовая часть				6	9	6													6		6
Вариативная часть																					
Факультативы				2	10	2										2	2				
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					30.03%															
	в интерактивной форме					18.9%															
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					53.8	-	53	54	-	54	53.5	-	53.8	54	-	54	54	-	54	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					46.8	-	48	48	-	48	48	-	48	45	-	48	48	-	48	36
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.) (чистое ТО)					25.9	-	25	25.9	-	26	25.9	-	25	26.5	-	25.9	26	-	27	25.6
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					26.3	-	25	27	-	26	26.9	-	25	26.5	-	27	26	-	27	25.6
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.2	-	3	3.2	-	2	4.8	-	1.8	4.5	-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					8	4	4	8	4	4	9	4	5	8	4	4	7	4	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)					12	5	7	12	5	7	11	6	5	10	5	5	9	5	4	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)																				
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																				
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1		1	2	1	1	1		1	1	1		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																				
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																				
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																				
	ЭССЕ (Эс)																				
РГР (РГР)																					