

Образовательная программа. Учебный план

Учебно-методическое обеспечение
образовательных программ высшего образования

А.Н. Чикишева

кандидат экономических наук
начальник отдела аспирантуры, докторантуры и НИРС

onirs@vyatsu.ru

Из лекции... Основные положения закона № 273-ФЗ

Образовательная программа - комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и в случаях, предусмотренных настоящим Федеральным законом, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, а также оценочных и методических материалов

Ст. 2 закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 26.07.2019) "Об образовании в Российской Федерации"

п. 8 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утв. приказом МОН от 05.04.2017 № 301

Из лекции... Основные положения закона № 273-ФЗ

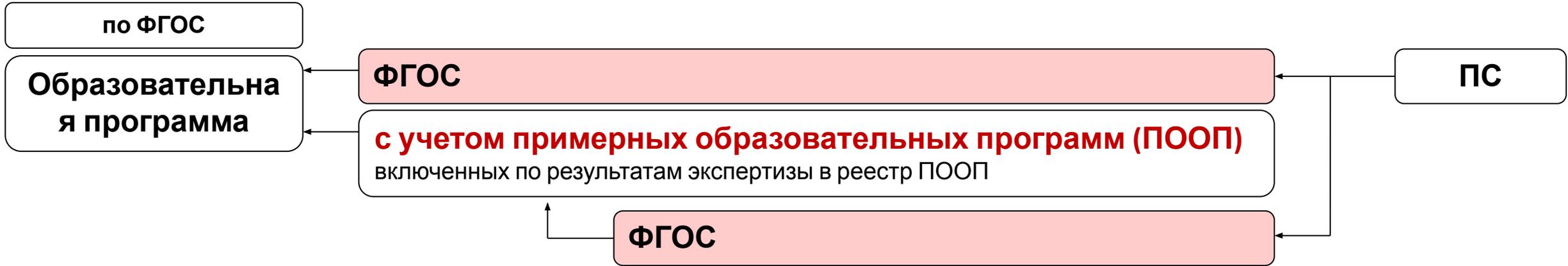
Порядок организации и осуществления образовательной деятельности:

- ✓ Приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»
- ✓ Приказ Минобрнауки России от 19.11.2013 № 1259 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»
- ✓ Приказ Минобрнауки России от 19.11.2013 N 1258 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»
- ✓ Приказ Минобрнауки России от 05.04.2017 № **301** "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»



Ст. 13 закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 26.07.2019) "Об образовании в Российской Федерации"
п. 1 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утв. приказом МОН от 05.04.2017 № 301

Из лекции... Основные положения закона № 273-ФЗ



Ст. 12 закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 26.07.2019) "Об образовании в Российской Федерации"
п. 6 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утв. приказом МОН от 05.04.2017 № 301

Из практики... Разработка учебного плана

УП АСПИРАНТОВ 01.06.01_51_2019_00_id7589_4 ПП.УМО.plax

Файл Сервис Справка Новости

Титул График План Компетенции Переаттестация Свод Нормы Кафедры Примечания

Дисциплины Сервис Вид

Индекс	Наименование	Экзамены		Зачеты		Зачеты с оценкой		Рефераты		По ЗЕТ		По плану		Контакт. раб. (по учеб. зан.)		СР		Контроль		ЗЕТ		Факт		Распределение по курсам															
		Зачеты		Зачеты с оценкой		По ЗЕТ		По плану		Контакт. раб. (по учеб. зан.)		СР		Контроль		ЗЕТ		Факт		Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4							
		Зачеты		Зачеты с оценкой		По ЗЕТ		По плану		Контакт. раб. (по учеб. зан.)		СР		Контроль		ЗЕТ		Факт		Часов				Часов				Часов				Часов							
		Зачеты		Зачеты с оценкой		По ЗЕТ		По плану		Контакт. раб. (по учеб. зан.)		СР		Контроль		ЗЕТ		Факт		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ		
4	Итого	5	5		3	8784	8784	404	7597	135	244	244	72		144	243	81	60	58		58	217	27	64	36		36	225	27	60				108					
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	5	3		3	8640	8640	396	7461	135	240	240	72		144	243	81	60	54		54	81	27	60	36		36	225	27	60				108					
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=9.5%																																						
9	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	5	1		3	1080	1080	396	549	135	30	30	72		144	243	81	15	54		54	81	27	6	36		36	225	27	9									
11	Б1.Б Базовая часть	2			2	324	324	144	126	54	9	9	36		108	126	54	9																					
12	Б1.Б.1 Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	2			2	324	324	144	126	54	9	9	36		108	126	54	9																					
15	Б1.Б.1.1 Иностраный язык	1			1	180	180	72	81	27	5	5			72	81	27	5																					
18	Б1.Б.1.2 История и философия науки	1			1	144	144	72	45	27	4	4	36		36	45	27	4																					
21	*																																						
22	*																																						
24	Б1.В Вариативная часть	3	1		1	756	756	252	423	81	21	21	36		36	117	27	6	54		54	81	27	6	36		36	225	27	9									
26	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	3			1	684	684	216	387	81	19	19	36		36	117	27	6	36		36	45	27	4	36		36	225	27	9									
27	Б1.В.ОД.1 Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена	2			1	540	540	144	342	54	15	15	36		36	117	27	6						36		36	225	27	9										
30	Б1.В.ОД.1.1 Математическая логика, алгебра и теория чисел	3			3	324	324	72	225	27	9	9												36		36	225	27	9										
33	Б1.В.ОД.1.2 Методология и методы научных исследований	1				216	216	72	117	27	6	6	36		36	117	27	6																					
36	*																																						
37	Б1.В.ОД.2 Дисциплины (модули), направленные на подготовку к преподавательской деятельности	1				144	144	72	45	27	4	4							36		36	45	27	4															
40	Б1.В.ОД.2.1 Педагогика высшей школы и методика преподавания профильных дисциплин	2				144	144	72	45	27	4	4							36		36	45	27	4															
43	*																																						
44	*																																						

Готово [v 2.2.4.73 free от 17.11.2017 | ID: 3016]

Введите здесь текст для поиска

17:41 23.09.2019

Из практики... Ошибки в учебном плане

Образовательная программа. Календарный учебный график

**Учебно-методическое обеспечение
образовательных программ высшего образования**

А.Н. Чикишева

**кандидат экономических наук
начальник отдела аспирантуры, докторантуры и НИРС**

onirs@vyatsu.ru

Из лекции... Периоды обучения

Титул	График	План	Компетенции	Переаттестация	Свод	Нормы	Кафедры	Примечания				
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
0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
1												
2												
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Период обучения:

учебный год (курс):

- по периодам обучения, выделяемым в рамках курсов: **семестрам, триместрам**
- периодам освоения модулей

п. 22-25 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утв. приказом МОН от 05.04.2017 № 301

Из лекции... Виды работ в графике

При осуществлении образовательной деятельности по образовательной программе организация обеспечивает:

- реализацию **дисциплин** (модулей) посредством проведения учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) и промежуточной аттестации обучающихся;
- проведение **практик** (включая проведение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся);
- проведение **итоговой (государственной итоговой) аттестации** обучающихся

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ Подробно Кратко

		Курс 1			Курс 2			Всего
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	26	26	52	26	26	52	104
Э	Экзаменационные сессии							
У	Учебная практика							
У	Учебная практика (рассред.)							
Н	Научно-исследовательская работа							
Н	Научно-исследовательская работа (расс							
П	Производственная практика							
П	Производственная практика (рассред.)							
Д	Выпускная квалификационная работа							
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР							
К	Каникулы							
Итого		26	26	52	26	26	52	104

п. 26 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утв. приказом МОН от 05.04.2017 № 301

Каникулы

ФГОС 09.04.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

П. 1.9. Объем программы магистратуры составляет **120** зачетных единиц ...

Объем программы магистратуры, реализуемый за один учебный год, **не более 70 з.е.** ...

Титул	График	План	Компетенции	Переаттестация	Свод	Нормы	Кафедры	Примечания				
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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
0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ							
<input checked="" type="radio"/> Подробно <input type="radio"/> Кратко							
	Курс 1			Курс 2			Всего
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	20	20	40	20	20	40	80
Э Экзаменационные сессии							
У Учебная практика							
У Учебная практика (рассред.)							
Н Научно-исследовательская работа							
Н Научно-исследовательская работа (рассред.)							
П Производственная практика							
П Производственная практика (рассред.)							
Д Выпускная квалификационная работа							
Г Гос. экзамены и/или защита ВКР							
К Каникулы	2	10	12	2	10	12	24
Итого	22	30	52	22	30	52	104



Расчет недель ОД на 1 год:

Общий объем з.е. за 1 уч. год по ФГОС = 60 з.е.

Общее кол-во нед. за 1 уч.год =
 $60 \text{ з.е.} : 1,5 \text{ з.е./нед.} = \mathbf{40 \text{ нед. (минимум)}}$

Остаток недель на каникулы:

$52 \text{ нед.} - 40 \text{ нед.} = \mathbf{12 \text{ нед. (максимум)}}$

Каникулы

Приказ МОН от 05.04.2017 № 301

Титул	График	План	Компетенции	Переаттестация	Свод	Нормы	Кафедры	Примечания				
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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
0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												



СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Подробно Кратко

	Курс 1			Курс 2			Всего
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	20	20	40	20	20	40	80
Э Экзаменационные сессии							
У Учебная практика							
У Учебная практика (рассред.)							
Н Научно-исследовательская работа							
Н Научно-исследовательская работа (рассред.)							
П Производственная практика							
П Производственная практика (рассред.)							
Д Выпускная квалификационная работа							
Г Гос. экзамены и/или защита ВКР							
К Каникулы	2	10	12	2	10	12	24
Итого	22	30	52	22	30	52	104

продолжительность обучения в течение учебного года	продолжительность каникул в течение учебного года
более 39 недель	не менее 7 недель и не более 10 недель
не менее 12 недель и не более 39 недель	не менее 3 недель и не более 7 недель
менее 12 недель	не более 2 недель

Государственная итоговая аттестация

ФГОС 09.04.01 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

П. 2.1. ГИА – не менее 9 зачетных единиц ...

П. 2.5. В Блок "Государственная итоговая аттестация" входят: подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (если Организация включила государственный экзамен в состав государственной итоговой аттестации); выполнение и защита **выпускной квалификационной работы.**

Титул	График	План	Компетенции	Переаттестация	Свод	Нормы	Кафедры	Примечания				
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 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
0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												

Расчет недель ГИА:

Общее кол-во недель ГИА

9 з.е. : 1,5 з.е./нед. = 6 нед. (минимум)

Объем ВКР (без ГЭ):

9 з.е. : 1,5 з.е. = 6 нед.

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Подробно Кратко

	Курс 1			Курс 2			Всего
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	20	20	40	20	4	24	64
Э Экзаменационные сессии							
У Учебная практика		2	2				2
У Учебная практика (рассред.)							
Н Научно-исследовательская работа							
н Научно-исследовательская работа (рассред.)							
П Производственная практика							
Д Выпускная квалификационная работа				6	6	6	6
К Каникулы	2	8	10	2	8	10	20
Итого	22	30	52	22	30	52	104

Промежуточная аттестация

Титул	График	План	Компетенции	Переаттестация	Свод	Нормы	Кафедры	Примечания				
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											
0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
1					Э	Э	Э	К	У	У	У	У
2					Э	Э	Э	К	У	У	У	У
3	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
4	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
5	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
6	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
7	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Подробно Кратко

	Курс 1			Курс 2			Всего
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Творческое обучение	18	18	36	18	2	20	56
Экзаменационные сессии	3	2	5	3	2	5	10
Учебная практика (рассред.)		2	2				2
Научно-исследовательская работа							
Производственная практика							
Производственная практика (рассред.)				12	12	12	12
Выпускная квалификационная работа				6	6	6	6
Гос. экзамены и/или защита ВКР							
Каникулы	1	8	9	1	8	9	18
Итого	22	30	52	22	30	52	104

Расчет недель сессий:

Определяется количеством рабочих дней, необходимых для проведения всех вышеперечисленных видов работы в условиях 54-часовой учебной недели (6 рабочих дней)

на зачет - 1 день, без дней на подготовку (не более 2 зачетов в один день)

на защиту курсовой работы/проекта отводится 1 день, без дней на подготовку (не более 1 защиты в один день)

на экзамен отводится не менее 3 дней на подготовку и сдачу (при условии выделения на каждый экзамен не менее 27 часов в учебном плане)

Календарный учебный график на учебный год

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вятский государственный университет»

Календарный учебный график на 2019-2020 учебный год очной формы обучения ФАКУЛЬТЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ

УТВЕРЖДЕНО
Проректор по образованию
22 августа 2019г.



Курс	Годичная нагрузка	Шифр и наименование специальности / направления подготовки	Шифр группы	Шифр профессора	Семестр																																																			
					Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль																																									
БАКАЛАВРИАТ																																																								
1	2019	08.03.01 Строительство	СТ6	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	
		20.03.01 Технология безопасности	ТБ6	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	
		21.03.02 Земельное строительство в городах	ЗС	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	
2	2018	08.03.01 Строительство	СТ6	1	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
		20.03.01 Технология безопасности	ТБ6	1	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
		21.03.02 Земельное строительство в городах	ЗС	1	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
3	2017	07.03.04 Градостроительство	ГС6	1	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
		08.03.01 Строительство	СТ6	1, 12	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
		20.03.01 Технология безопасности	ТБ6	1	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
4	2016	20.03.02 Проектирование и строительство	ПБ6	3	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
		07.03.04 Градостроительство	ГС6	1	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
		08.03.01 Строительство	СТ6	1, 2, 4	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
5	2015	07.03.04 Градостроительство	ГС6	3	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
		08.03.01 Строительство	СТ6	1, 2, 4	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
		20.03.02 Проектирование и строительство	ПБ6	3	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
МАГИСТРАТУРА																																																								
1	2019	06.04.01 Строительство	СТм	1, 3	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	
		20.04.01 Технология безопасности	ТБм	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	
2	2018	06.04.01 Строительство	СТм	1, 3	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
		20.04.01 Технология безопасности	ТБм	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	