



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

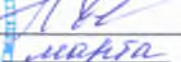
ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной работе  П.К. Хардаев

Начальник
Учебно-методического управления  Э.Б. Гыргенова

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор  В.Е. Сактоев
« 25 » марта 2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы магистратуры
по направлению подготовки

27.04.02 Управление качеством

Направленность (профиль) программы: **Всеобщее управление качеством**

Квалификация: *магистр*

Форма обучения: *очная*

Срок получения образования: *2 года*

Год приема: *2020*

Разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования,
утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации

от 30 октября 2014 г. № 1401

Используемые обозначения и сокращения:

- з.е. – зачетные единицы;
- Экз – в столбце указывается отметка для дисциплин (модулей), по которым установлен экзамен в качестве обязательного вида аттестационного испытания при промежуточной аттестации. Промежуточная аттестация осуществляется во время аттестационных недель;
- Аттест – в столбце указывается отметка для дисциплин (модулей), по которым не установлен экзамен, а промежуточная аттестация производится по шкале "отлично", "Хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно". Вид аттестационного испытания при промежуточной аттестации устанавливается преподавателем. Промежуточная аттестация осуществляется на зачетной неделе;
- Зачет – в столбце указывается отметка для дисциплин (модулей), по которым промежуточная аттестация производится по шкале "зачтено", "незачтено". Вид аттестационного испытания при промежуточной аттестации устанавливается преподавателем. Промежуточная аттестация осуществляется на зачетной неделе;
- КР – в столбце указывается отметка для дисциплин (модулей), по которым предусмотрено обязательное выполнение курсовой работы;
- КП – в столбце указывается отметка для дисциплин (модулей), по которым предусмотрено обязательное выполнение курсового проекта;
- ак час – академический час;
- ЛК – в столбце для дисциплин (модулей) указывается количество учебных занятий лекционного типа;
- ЛБ – в столбце для дисциплин (модулей) указывается количество учебных занятий в виде лабораторных работ;
- ПР – в столбце для дисциплин (модулей) указывается количество учебных занятий семинарского типа;
- Всего ауд – в столбце указывается общее количество аудиторных занятий;
- СРС – в столбце указывается количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу;
- О.і – номер дисциплины (модуля) образовательной программы (ОП); і – порядковый номер дисциплины (модуля);
- Ф.і – номер дисциплины (модуля) части ОП, формируемой участниками образовательных отношений; і – порядковый номер дисциплины (модуля);
- ЭД.п – обозначение комплекта элективных дисциплин (модулей), предлагаемых к выбору для изучения в определенный учебный период; п – порядковый номер комплекта
- ЭД.п.і – номер элективной дисциплины (модуля); п – номер комплекта дисциплин (модулей); і – порядковый номер дисциплины (модуля) в комплекте;
- ФК.і – номер факультативной дисциплины (модуля); і – порядковый номер дисциплины (модуля)
- ПР.і – номер практики; і – порядковый номер практики
- ПР.і.ј – номер части практики; і – порядковый номер практики; ј – порядковый номер части практики
- ГИА.і – номер аттестационных испытаний государственной итоговой аттестации выпускников; і – порядковый номер испытания.
- * – отметкой обозначен учебный период, в котором планируется реализация элемента образовательной программы при очной и очно-заочной формах обучения

I. КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

		Распределение периодов обучения и каникул по условным неделям*																																																															
		Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август								
КУРС	1	1-7 сен	8-14 сен	15-21 сен	22-28 сен	29 сен – 5 окт	6-12 окт	13-19 окт	20-26 окт	27 окт – 2 ноя	3-9 ноя**	10-16 ноя	17-23 ноя	24-30 ноя	1-7 дек	8-14 дек	15-21 дек	22-28 дек	29 дек – 31 дек	1-8 янв**	9-11 янв	12-18 янв	19-25 янв	26 янв – 1 фев	2-8 фев	9-15 фев	16-22 фев	23 фев – 1 мар**	2-8 мар*	9-15 мар	16-22 мар	23-29 мар	30 мар – 5 апр	6-12 апр	13-19 апр	20-26 апр	27 апр – 3 май**	4-10 май**	11-17 мая	18-24 мая	25-31 мая	1-7 июн	8-14 июн**	15-21 июн	22-28 июн	29 июн – 5 июля	6-12 июля	13-19 июля	20-26 июля	27 июля – 2 авг	3-9 авг	10-16 авг	17-23 авг	24-30 авг	31 августа										
	2	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 триместр (осенний)																	II триместр (весенний)																	А		А		А		У		П		К		К		К		К		К		К		К		К		К		К	
		I триместр (осенний)																	II триместр (весенний)																	А		А		А		ПП		Д		К		К		К		К		К		К		К		К		К			

* Фактический график устанавливается ежегодно до начала учебного года с учетом календаря и установленного Правительством РФ переноса выходных дней

** - нерабочие праздничные дни (НПД): 4 ноября, 1-8 января, 23 февраля, 8 марта, 1 мая, 9 мая, 12 июня

Условные обозначения, применяемые в графике учебного процесса:

А - Аттестационные недели

НПД - нерабочие праздничные дни

К - Каникулы

У- учебная практика

П - производственная практика

Н - научно-исследовательская работа

ПП - преддипломная практика

Д - защита выпускной квалификационной работы

		Сводные данные по бюджету времени в календарных неделях (н) и днях (д)*																					
		I триместр					II триместр					III триместр					Итого в учебном году					Всего	
Курс		Теоретическое обучение	Аттестация	Каникулы	Практика	Государственная итоговая аттестация	Теоретическое обучение	Аттестация	Каникулы	Практика	Государственная итоговая аттестация	Теоретическое обучение	Каникулы	Практика	Государственная итоговая аттестация	Теоретическое обучение	Аттестация	Каникулы	Практика	Государственная итоговая аттестация	НПД		
1		15 н 6 д	2 н 6 д	1 н	х	х	15 н 3 д	3 н	х	х	х	х	х	8 н 1 д	3 н 6 д	х	х	31 н 2 д	5 н 6 д	9 н 1 д	3 н 6 д	х	52 н 1 д
2		15 н 6 д	2 н 6 д	1 н	х	х	7 н 5 д	3 н	х	5 н 5 д	2 н	х	8 н 1 д	х	3 н 6 д	23 н 4 д	5 н 6 д	9 н 1 д	5 н 5 д	5 н 6 д	2 н	52 н 1 д	

* Для фактического графика обучения сводные данные могут быть изменены в зависимости от распорядительных актов Правительства РФ о переносах выходных дней

II. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ ПО УЧЕБНЫМ ПЕРИОДАМ, з.е.

	1		2			ВСЕГО			
	I	II	III	I	II		III		
	1	2	3	4	5		6		
Длительность учебных периодов + длительность аттестационных недель	16+3	16+3	4	16+3	14+3	6			
ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	14	20		14	12	60			
ПРАКТИКИ	10	10	6	10	15	51			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ						9			
ВСЕГО	в триместре		24	30	6	24	27	9	120
	в учебном году		60			60			120

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

УП.О.270402.00.2020.2020

Коды и наименования учебных циклов, разделов, учебных дисциплин		Объем учебной работы	Объем элементов базовой части	Объем элементов вариативной части	Формы промежуточной аттестации					Трудоёмкость учебной работы, ак. час						Распределение учебной работы по годам обучения, по триместрам						Обеспечивающая кафедра
										Аудиторная работа						1 год			2 год			
																ВСЕГО	СРС	Всего ауд	ЛК	ЛБ	ПР	
Код	Наименование	з.е.	з.е.	з.е.	Экз	Аттест	Зачет	КР	КП	ВСЕГО	СРС	Всего ауд	ЛК	ЛБ	ПР	1	2	3	4	5	6	
																16	16	4	16	16	6	
	ВСЕГО ПО ПРОГРАММЕ	120	29	91	11	14	4			4320	1680	480	96		384	24	30	6	24	27	9	
	Трудоёмкость блоков 1 и 2	111	20	91																		
			16,7%										20,0%									
БЛОК 1	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	60	20	40	11	7	4			2160	1680	480	96		384	14	20		14	12		
О.1	Философские проблемы науки и техники		2		1					72	56	16			16	*						ФИиК
О.2	Иностранный язык для специальных целей		2		1					72	56	16			16	*						АЯМК, ИЯПК
О.3	Основы предпринимательской деятельности		2				1			72	56	16			16	*						ЭОУП
О.4	Основы теории эксперимента		4		1					144	112	32	16		16	*						СМУК
О.5	Аудит системы качества		4		1					144	112	32	16		16	*						СМУК
О.6	Стратегическое управление предприятием		4		1					144	112	32			32		*					СМУК
О.7	Компьютерные технологии в науке и образовании		2				1			72	56	16			16	*						ИКГ
О.8	Экономика, планирование и организация инновационной и инвестиционной деятельности			4			1			144	112	32	16		16		*					ЭОУП
О.9	Инструменты и методы управления качеством			2			1			72	56	16			16	*						СМУК
О.10	Бизнес-планирование			2	1					72	56	16			16				*			ЭОУП
О.11	Всеобщее управление качеством			4	1					144	112	32			32	*						СМУК
О.12	Методология моделирования систем			4	1					144	112	32	16		16				*			СМУК
О.13	Моделирование и управление бизнес-процессами			2	1					72	56	16			16					*		СМУК
О.14	Управление рисками технических систем			4	1					144	112	32	16		16					*		СМУК

Коды и наименования учебных циклов, разделов, учебных дисциплин		Объем учебной работы	Объем элементов базовой части	Объем элементов вариативной части	Формы промежуточной аттестации					Трудоемкость учебной работы, ак. час						Распределение учебной работы по годам обучения, по триместрам						Обеспечивающая кафедра
										Аудиторная работа						1 год			2 год			
																ВСЕГО	СРС	Всего ауд	ЛК	ЛБ	ПР	
Код	Наименование	Экз	Аттест	Зачет	КР	КП	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6				
ЭД 6.2	Логика и алгоритм научных исследований			2		1														СМУК		
	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	8		8																		
ФК.1	Этика деловых отношений			4		1								*						ТППРУП		
ФК.2	Правовая защита информации			4		1										*				ГПП		
	Примечание: 1) факультативные дисциплины (модули) не включаются в объем программы; 2) факультативные дисциплины (модули) изучаются по желанию обучающихся																					
БЛОК 2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	51		51		7								10	10	6	10	15				
ПР.1	Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			3		1														СМУК		
ПР.2	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)			3		1														СМУК		
ПР.3	Преддипломная практика			5		1												*		СМУК		
ПР.4	* Производственная практика: Научно-исследовательская работа																					
ПР.4.1	Научно-исследовательская работа 1			10		1								*						СМУК		
ПР.4.2	Научно-исследовательская работа 2			10		1								*						СМУК		
ПР.4.3	Научно-исследовательская работа 3			10		1												*		СМУК		

Коды и наименования учебных циклов, разделов, учебных дисциплин		Объем учебной работы	Объем элементов базовой части	Объем элементов вариативной части	Формы промежуточной аттестации					Трудоемкость учебной работы, ак. час						Распределение учебной работы по годам обучения, по триместрам						Обеспечивающая кафедра
										Аудиторная работа						1 год			2 год			
																1	2	3	1	2	3	
Код	Наименование	ЭКЗ	Аттест	Зачет	КР	КП	ВСЕГО	СРС	Всего ауд	ЛК	ЛБ	ПР	1	2	3	4	5	6				
ПР.4.4	Научно-исследовательская работа 4		1				360										*		СМУК			
БЛОК 3	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	9	9				324										9					
ГИА.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты		9				324											*	СМУК			

Количество курсовых работ>						
Количество курсовых проектов>						
Количество экзаменов>	3	3		2	3	
Количество аттестации	1	2	2	5	4	
Количество зачетов	3	1				

Составители:

Доцент

А.Ф. Батуева

Учебный план обсужден на заседании кафедры Стандартизация, метрология и управление качеством

«05» февраля 2021 г. (протокол № 6)

Зав. кафедрой

И.А. Ханхалаева

Учебный план рассмотрен и одобрен на заседании Ученого совета

Института пищевой инженерии и биотехнологии

«10» февраля 2021 г. (протокол № 7)

Директор института

А.Т. Бубеев

