МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ПОВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СЕРВИСА"

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Выборнова Любовь Алексеевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.09.2026 13:10:55
Уникальный программный ключ:
c3b3b9c625f6c113afa2a2c42baff9e05a38b76e

Протокол Ученого совета
от 26.05.2026 №12

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
Кузнецова Е.Ю.
27.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Образовательная программа высшего образования-программа бакалавриата "УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СИСТЕМАХ"

Направление подготовки 27.03.02 Управление качеством

Квалификация: **бакалавр**
Форма обучения: **заочная**
Срок получения образования: **4 года 6 месяцев**

Год начала подготовки (по учебному плану) **2026 г.**
ФГОС **№ 869 от 31.07.2020 г**

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные ст	Номер	Дата
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.010	Специалист по техническому контролю качества продукции	№ 480н	15.07.2021
40.062	Специалист по качеству	№ 276 н	22.04.2021

Типы задач профессиональной деятельности:
производственно-технологический
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО:

директор Высшей школы передовых производственных технологий — В.И. Воловач

Начальник учебного отдела — И.В. Жирнова

№	Наименование курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Промежуточная аттестация по семестрам				Трудоемкость					Распределение по курсам и семестрам																																																																		
											1 курс												2 курс												3 курс												4 курс												5 курс					
											1	сем	17	20			2	сем	18	21			3	сем	17	25			4	сем	14	17			5	сем	17	21			6	сем	14	17			7	сем	13	16			8	сем	6	7			9	сем	4	5		
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	**Общая в зач. ед.**	**Общая в час.**	Контактная работа, час	Самостоятельная работа, ча	Промежуточная аттестация	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинар	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинар	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинар	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинар	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинар	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинар	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинар	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинар	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**
Б.1.	Блок 1. ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																																															
Б.1.О.00	Обязательная часть																																																															
	Универсальный модуль																																																															
1	История России		12*			4	144	58	78	8	14		14	40	4	2	14		16	38	4	2																																														
2	Основы российской государственности		1			2	72	8	60	4	4		4	60	4	2																																																				
3	Философия	4				3	108	12	87	9																			6		6	87	9	3																															
4	Развитие академических навыков		2			2	72	8	60	4							2		6	60	4	2																																													
5	Безопасность жизнедеятельности		7			3	108	8	96	4																																					4		4	96	4	3												
6	Правоведение и противодействие экстремизму, терроризму, коррупции		4			2	72	8	60	4																			4		4	60	4	2																															
7	Социальная психология и педагогика		5			2	72	8	60	4																									4		4	60	4	2																									
8	Экономика	3				3	108	12	87	9													6		6	87	9	3																																						
9	Управление карьерой		2			2	72	6	62	4							2		4	62	4	2																																													
10	Физическая культура и спорт		2			2	72	8	60	4							8			60	4	2																																													
	Модуль «Иностранный язык»																																																																
1	Иностранный язык	3	12			8	288	28	243	17			10	94	4	3			8	60	4	2			10	89	9	3																																					
	Модуль цифровых компетенций																																																																
	Модуль digital skills						0	0	0																																																									
1	Цифровые технологии		1			4	144	12	128	4	4	4	4	128	4	4																																																		
2	Системы искусственного интеллекта		5			4	144	12	128	4																									4	4	4	128	4	3																									
3	Основы программирования на Python		4			3	108	12	92	4																			4	4	4	92	4	4																															
4	Информатика	1				5	180	18	153	9	6	6	6	153	9	5																																																		
	Общепрофессиональный модуль																																																															
1	Математика	13	2			14	504	52	430	22	6		10	155	9	5	4		10	126	4	4	10		12	149	9	5																																					
2	Теория вероятностей и математическая статистика		2			2	72	8	60	4							4		4	60	4	2																																													
3	Физика	23				8	288	28	242	18							6	2	6	121	9	4	6	2	6	121	9	4																																					
4	Электротехника и электроника		5			3	108	12	92	4																									6	2	4	92	4	3																									
5	Инженерная и компьютерная графика	3				3	108	12	87	9													4	4	4	87	9	3																																						
6	Механика		4			4	144	10	130	4																			4		6	130	4	4																															
7	Всеобщее управление качеством	2	1			8	288	24	251	13	6		6	128	4	4	6		6	123	9	4																																													
8	Разработка и оформление технической документацией		3			3	108	12	92	4													4	2	6	92	4	3																																						
9	Теория и практика экономического развития организации		4			2	72	8	60	4																			4		4	60	4	2																															
10	Нормативно-правовое регулирование качества продукции		6			2	72	8	60	4																															4		4	60	4	2																		
11	Маркетинг	6				4	144	12	123	9																															6		6	123	9	4																		
12	Метрология, стандартизация и сертификация		8			3	108	12	92	4																																											4		8	92	4	3						
13	Цифровые технологии в сертификации продукции и систем менеджмента качества		9			2	72	8	60	4																																																	4		4	60	4	2
14	Российские и международные стандарты качества	6				4	144	12	123	9																															6		6	123	9	4																		
15	Управление рисками		8			3	108	8	96	4																																											4		4	96	4	3						
16	Аудит качества	7			7	5	180	16	155	9																																					8		8	155	9	5												
17	Управление технологической подготовкой производства	7				5	180	12	159	9																																					6		6	159	9	5												
	Всего обязательная часть Блока 1					124	4464	472	3766	226	40	10	54	758	38	25	46	2	60	710	46	24	30	8	44	625	49	21	22	4	24	429	25	15	14	6	12	280	12	8	16	0	16	306	22	10	18	0	18	410	22	13	8	0	12	188	8	6	4	0	4	60	4	2
Б.1.В.00	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																
	Модуль проектной деятельности																																																															
1	Основы проектной деятельности		1			2	72	8	60	4	4		4	60	4	2																																																		
2	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство		4			3	108	12	92	4																			6		6	92	4	3																															
Б.1.В.03	Профессиональный модуль																																																															
1	Моделирование процессов и систем в управлении качеством	8				4	144	12	123	9																																											6		6	123	9	4						

№	Наименование курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Промежуточная аттестация по семестрам				Трудоемкость					Распределение по курсам и семестрам																																																		
											1 курс												2 курс												3 курс												4 курс												5 курс					
											1 сем 17 20						2 сем 18 21						3 сем 17 25						4 сем 14 17						5 сем 17 21						6 сем 14 17						7 сем 13 16						8 сем 6 7						9 сем 4 5					
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Общая в зач. ед.	Общая в час.	Контактная работа, час	Самостоятельная работа, час	Промежуточная аттестация	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Промежуточная аттестация	зачетные единицы
2	Средства и методы управления качеством		7			4	144	10	130	4																																					4		6	130	4	4												
3	Моделирование и анализ бизнес-процессов	8		8		6	216	12	195	9																																											6		6	195	9	6						
4	Статистические методы в управлении качеством	6	5		6	8	288	20	255	13																									4		4	96	4	3	6		6	159	9	5																		
5	Средства измерений, испытаний и контроля	4				5	180	16	155	9																			6	4	6	155	9	5																																		
6	Сертификация систем качества		7			4	144	10	130	4																																					4		6	130	4	4												
7	Квалиметрия		3			3	108	10	94	4													4		6	94	4	3																																						
8	Управление проектами в области качества		7			3	108	10	94	4																																					4		6	94	4	3												
9	Технический контроль качества продукции и услуг	6				4	144	12	123	9																															6		6	123	9	4																		
10	Бережливое производство и обслуживание	8				4	144	12	123	9																																											6		6	123	9	4						
11	Основы программирования и анализ больших данных в управлении качеством	2				4	144	12	92	4							4	4	4	123	9	4																																											
12	1С в управлении качеством		9			3	108	14	90	4																																																	4	4	6	90	4	3
13	Технологии промышленного интернета вещей		7			3	108	12	92	4																																											4	4	4	92	4	3						
14	Программирование на 1С для управления качеством	9				4	144	16	119	0																																																	6	4	6	119	9	4
15	SQL и базы данных систем управления качеством	5				4	144	12	92	4																									4	4	4	123	9	4																								
	Модуль дополнительной специализации (по выбору 1 из 6)																																																														
1	**Нейросетевые технологии искусственного интеллекта**	1	4			15	540	36	479	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	96	4	3	4	0	4	96	4	3	4	0	6	130	4	4	4	0	6	157	13	5	0	0	0	0	0	0
1	Математическая логика		5			3	108	8	96	4																									4		4	96	4	3																								
2	Базы данных и знаний		6			3	108	8	96	4																															4		4	96	4	3																		
3	Нейросетевые модели и инструменты		7			4	144	10	130	4																																					4		6	130	4	4												
4	Проектирование нейронной сети		8			4	144	10	130	4																																											4		6	130	4	4						
5	Итоговая аттестация по модулю "Нейросетевые технологии искусственного интеллекта"	8				1	36	0	27	9																																														27	9	1						
2	**Реклама и связи с общественностью**	1	4			15	540	36	479	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	96	4	3	4	0	4	96	4	3	4	0	6	130	4	4	4	0	6	157	13	5	0	0	0	0	0	0
1	Организация рекламной и PR-деятельности		5			3	108	8	96	4																									4		4	96	4	3																								
2	Медийные и немедийные коммуникации		6			3	108	8	96	4																															4		4	96	4	3																		
3	Современные рекламные и PR-технологии		7			4	144	10	130	4																																					4		6	130	4	4												
4	Создание продукта в PR и рекламе		8			4	144	10	130	4																																											4		6	130	4	4						
5	Итоговая аттестация по модулю "Реклама и связи с общественностью"	8				1	36	0	27	9																																														27	9	1						
3	**Графический дизайн**	1	4			15	540	36	479	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	96	4	3	4	0	4	96	4	3	4	0	6	130	4	4	4	0	6	157	13	5	0	0	0	0	0	0
1	Основы композиции		5			3	108	8	96	4																									4		4	96	4	3																								
2	Компьютерные технологии в графическом дизайне		6			3	108	8	96	4																															4		4	96	4	3																		
3	Типографика		7			4	144	10	130	4																																					4		6	130	4	4												
4	Проектирование в графическом дизайне		8			4	144	10	130	4																																											4		6	130	4	4						
5	Итоговая аттестация по модулю "Графический дизайн"	8				1	36	0	27	9																																														27	9	1						
4	**Беспилотные системы и технологии**	1	4			15	540	36	479	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	96	4	3	4	0	4	96	4	3	4	0	6	130	4	4	4	0	6	157	13	5	0	0	0	0	0	0
1	Основы беспилотных технологий		5			3	108	8	96	4																									4		4	96	4	3																								
2	Программирование и алгоритмы для беспилотных систем		6			3	108	8	96	4																															4		4	96	4	3																		
3	Интернет вещей (IoT) и беспилотные системы		7			4	144	10	130	4																																					4		6	130	4	4												
4	Применение беспилотных систем в различных отраслях		8			4	144	10	130	4																																											4		6	130	4	4						
5	Итоговая аттестация по модулю "Беспилотные системы и технологии"	8				1	36	0	27	9																																														27	9	1						
5	**Туристско-гостиничная деятельность**	1	4			15	540	36	479	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	96	4	3	4	0	4	96	4	3	4	0	6	130	4	4	4	0	6	157	13	5	0	0	0	0	0	0
1	Основы туризма и гостеприимства		5			3	108	8	96	4																									4		4	96	4	3																								
2	Технологии в индустрии гостеприимства		6			3	108	8	96	4																															4		4	96	4	3																		
3	Речевая коммуникация в туризме		7			4	144	10	130	4																																					4		6	130	4	4												
4	Анимация в индустрии туризма и гостеприимства		8			4	144	10	130	4																																											4		6	130	4	4						
5	Итоговая аттестация по модулю "Туристско-гостиничная деятельность"	8				1	36	0	27	9																																														27	9	1						
6	**Экономические основы предпринимательства**	1	4			15	540	36	479	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	96	4	3	4	0	4	96	4	3	4	0	6	130	4	4	4	0	6	157	13	5	0	0	0	0	0	0

№	Наименование курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности	Промежуточная аттестация по семестрам				Трудоемкость					Распределение по курсам и семестрам																																																			
											1 курс												2 курс												3 курс												4 курс												5 курс					
											1 сем	17	20				2 сем	18	21				3 сем	17	25				4 сем	14	17				5 сем	17	21				6 сем	14	17				7 сем	13	16				8 сем	6	7				9 сем	4	5			
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	**Общая в зач. ед.**	**Общая в час.**	Контактная работа, час	Самостоятельная работа, час	Промежуточная аттестация	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекции	Лабораторные работы	Практич.занятия/ семинары	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**	Лекций	Лабораторных	Практических	Сам. работа	Промежуточная аттестация	**зачетные единицы**
1	Экономика предпринимательства		5			3	108	8	96	4																									4		4	96	4	3																								
2	Маркетинг и оценка рынка		6			3	108	8	96	4																															4		4	96	4	3																		
3	Риск-менеджмент		7			4	144	10	130	4																																					4		6	130	4	4												
4	Бизнес-планирование		8			4	144	10	130	4																																											4		6	130	4	4						
5	Итоговая аттестация по модулю "Экономические основы предпринимательства"	8				1	36	0	27	9																																														27	9	1						
	Всего часть, формируемая участниками образовательных отношений Блока 1					83	2988	246	2538	123	4	0	4	60	4	2	4	4	4	123	9	4	4	0	6	94	4	3	12	4	12	247	13	8	12	4	12	315	17	10	16	0	16	378	22	12	16	0	24	484	16	15	26	4	28	690	44	22	10	8	12	209	13	7
	Всего Блок 1. Дисциплины (модули)					207	7452	718	6304	349	44	10	58	818	42	27	50	6	64	833	55	28	34	8	50	719	53	24	34	8	36	676	38	23	26	10	24	595	29	18	32	0	32	684	44	22	34	0	42	894	38	28	34	4	40	878	52	28	14	8	16	269	17	9
Б.2	Блок 2. ПРАКТИКА																																																																
Б.2.О.00	Обязательная часть																																																																
1	Учебная практика: ознакомительная практика		4*			3	108	0	108	0																						108		3																														
2	Производственная практика: технологическая (производственно-технологическая) практика		6*			6	216	0	216	0																																		216		6																		
	Всего обязательная часть Блока 2					9	324	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б.1.В.00	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																
1	Учебная практика: проектная практика		345*			9	324	0	324	0																108		3				108		3				108		3																								
2	Производственная практика: преддипломная практика		9*			6	216	0	216	0																																																					216		6
	Всего часть, формируемая участниками образовательных отношений Блока 2					15	540	0	540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	108	0	3,0	0	0	0	108	0	3,0	0	0	0	108	0	3,0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0	6
	Всего Блок 2. Практика					24	864	0	864	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	108	0	3,0	0	0	0	216	0	6,0	0	0	0	108	0	3,0	0	0	0	216	0	6,0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0	6
Б.3	Блок 3. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																																																
1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9				9	324	0	324	0																																																				324		9
	Всего Блок 3.Государственная итоговая аттестация					9	324	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	0	9
	Объем программы бакалавриата	20	39	1	2	240	8640	718	7492	349	44	10	58	818	42	27	50	6	64	833	55	28,0	34	8	50	827	53	27,0	34	8	36	892	38	29,0	26	10	24	703	29	21,0	32	0	32	900	44	28,0	34	0	42	894	38	28,0	34	4	40	878	52	28	14	8	16	809	17	24
Ф.00	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ																																																																
1	Коррекционные, коммуникационные и психолого-педагогические технологии социальной адаптации обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ		7			2	72	8	60	4			2						2						2						2						2						2						2																
2	Русский язык как иностранный		2			2	14	14	0	0							4		4	60	4	2																																										
3	Финансово-экономическое моделирование в управлении качеством		3			3	108	10	94	4													4		6	94	4	3																																				
4	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4			2	72	8	60	4																					8	60	4	2																														
			Обязательных экзаменов							26		2						3						5						2						3						4						3						4										
			Обязательных зачетов							36		8						6						4						5						3						2						3						3						2				
			Обязательных курсовых проектов							2																										1																		1										
			Обязательных курсовых работ							0																																																						
			Обязательных контрольных работ							0																																																						