

Минобрнауки России
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Воронежский государственный университет инженерных технологий»

УТВЕРЖДАЮ

**АДАПТИРОВАННЫЙ РАБОЧИЙ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

*План одобрен ученым советом Университета
Протокол № 9 от 26.05.2022 г.*

Ректор _____ Попов В.Н.

« 26 » _____ мая 20 22 г.

43.03.01

подготовки бакалавров

Направление 43.03.01 Сервис

Сервисное обеспечение геоинформационных систем государственного и муниципального управления

*Квалификация: бакалавр
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4 года*

*Год начала подготовки (по учебному плану) _____
Образовательный стандарт № 514 от 08.06.2017*

План Учебный план бакалавриата 'a_43.03.01_2022+-.plx', код направления 43.03.01, год начала подготовки _____

-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов																Курс 1																Курс 2															
		Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4																	
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРо	ифКР	СР	Конт роль										
Блок 1. Дисциплины (модули)						201	201		7564	7564	3338.65	3515.55	709.8	26	135	30	270	13.85		445.75	101.4	29	177	18	300	15.05		504.55	101.4	25	135		285	13.85		424.75	101.4	30	192	69	231	16.8		541.8	101.4											
Обязательная часть						103	103		3708	3708	1646.8	1689.4	371.8	26	135	30	240	13.85		415.75	101.4	24	141	18	228	11.05		398.35	67.6	17	90		180	9.3		265.1	67.6	9	66	15	51	5.7		152.5	33.8											
<input type="checkbox"/>	Модуль "Обязательный"	35	1223			19	19		684	684	316.05	300.35	67.6	3						47.9		6	15		84	0.95		116.05		6	15		90	3.05		74.15	33.8																			
<input type="checkbox"/>	История (история России, всеобщая история)		2			3	3	36	108	108	45.85	62.15										3	15		30	0.85		62.15																												
<input type="checkbox"/>	Иностранный язык	3	12			9	9	36	324	324	176.4	113.8	33.8	3						47.9			60	0.1			53.9					60	2.2		12	33.8																				
<input type="checkbox"/>	Философия		3			3	3	36	108	108	45.85	62.15																	3	15		30	0.85		62.15																					
<input type="checkbox"/>	Безопасность жизнедеятельности	5				4	4	36	144	144	47.95	62.25	33.8																																											
<input type="checkbox"/>	Модуль "Физическая культура и спорт"	1				2	2	2	72	72	30.85	41.15		2	15		15	0.85		41.15																																				
<input type="checkbox"/>	Физическая культура		1			2	2	36	72	72	30.85	41.15		2	15		15	0.85		41.15																																				
<input type="checkbox"/>	Модуль "Развитие личности"		1345			9	9		324	324	123.4	200.6		3	15		15	0.85		77.15									2	15		15	0.85		41.15		2	15		15	0.85		41.15													
<input type="checkbox"/>	Основы формирования личности (Социология, Культурология, Психология, Правоведение)		1			3	3	36	108	108	30.85	77.15		3	15		15	0.85		77.15																																				
<input type="checkbox"/>	Основы проектного обучения		34			4	4	36	144	144	61.7	82.3																2	15		15	0.85		41.15		2	15		15	0.85		41.15														
<input type="checkbox"/>	Финансовая культура и безопасность		5			2	2	36	72	72	30.85	41.15																																												
<input type="checkbox"/>	Модуль "Общеобразовательный"	111223	3456			38	38		1368	1368	643.75	521.45	202.8	12	75	30	90	10.35		125.25	101.4	10	72	18	72	8		122.4	67.6	7	45		60	4.55		108.65	33.8	2	15	15		0.85		41.15												
<input type="checkbox"/>	Информатика	1				4	4	36	144	144	62.95	47.25	33.8	4	15	15	30	2.95		47.25	33.8																																			
<input type="checkbox"/>	Физика	12	3			12	12	36	432	432	201.3	163.1	67.6	4	30	15	15	3.7		46.5	33.8	5	36	18	18	4		70.2	33.8	3	30		30	1.6		46.4																				
<input type="checkbox"/>	Математика	12				9	9	36	324	324	172.7	83.7	67.6	4	30		45	3.7		31.5	33.8	5	36		54	4		52.2	33.8																											
<input type="checkbox"/>	Стандартизация и сертификация	3				4	4	36	144	144	47.95	62.25	33.8															4	15		30	2.95		62.25	33.8																					
<input type="checkbox"/>	Экология		4			2	2	36	72	72	30.85	41.15																																												
<input type="checkbox"/>	Основы делового общения на иностранных языках		5			3	3	36	108	108	54.1	53.9																																												
<input type="checkbox"/>	Основы деловой переписки и делового общения		6			4	4	36	144	144	73.9	70.1																																												
<input type="checkbox"/>	Модуль "Экономика"		236			7	7		252	252	122.85	129.15										2	18		18	1		35		2	15		15	0.85		41.15																				
<input type="checkbox"/>	Основы экономики		2			2	2	36	72	72	37	35										2	18		18	1		35																												
<input type="checkbox"/>	Маркетинг		3			2	2	36	72	72	30.85	41.15																	2	15		15	0.85		41.15																					
<input type="checkbox"/>	Экономика и управление производством		6			3	3	36	108	108	55	53																																												
<input type="checkbox"/>	Модуль "Общепрофессиональный"	466	1122			28	28		1008	1008	409.9	496.7	101.4	6	30		60	1.7		124.3		6	36		54	1.1		124.9																												
<input type="checkbox"/>	Сервисология		1			3	3	36	108	108	45.85	62.15		3	15		30	0.85		62.15																																				
<input type="checkbox"/>	Сервисная деятельность		2			4	4	36	144	144	55	89										4	18		36	1		89																												
<input type="checkbox"/>	Введение в специальность		12			5	5	36	180	180	81.95	98.05		3	15		30	0.85		62.15		2	18		18	0.1		35.9																												
<input type="checkbox"/>	Психодиагностика и психологический практикум		4			5	5	36	180	180	76	70.2	33.8																																											
<input type="checkbox"/>	Вычислительные машины, системы и сети		6			5	5	36	180	180	57.1	89.1	33.8																																											
<input type="checkbox"/>	Информационные технологии в сервисе		6			6	6	36	216	216	94	88.2	33.8																																											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						98	98		3856	3856	1691.85	1826.15	338				30					5	36		72	4		106.2	33.8	8	45		105	4.55		159.65	33.8	21	126	54	180	11.1		389.3	67.6											
<input type="checkbox"/>	Модуль "Введение в технологию отрасли"	467	456			66	23	23	828	828	358.1	368.5	101.4																																											
<input type="checkbox"/>	Основы геодезии и картографии		4			4	4	36	144	144	57.1	53.1	33.8																																											
<input type="checkbox"/>	Языки манипулирования данными фактографических систем		4			3	3	36	108	108	55	53																																												
<input type="checkbox"/>	Основы современных СУБД		6			6	8	8	288	288	120.2	134	33.8																																											
<input type="checkbox"/>	Численные методы и методы оптимизации систем		7			6	8	8	288	288	125.8	128.4	33.8																																											
<input type="checkbox"/>	Модуль "Профессиональный"	37	5677			77	28	28	1008	1008	449.55	490.85	67.6																																											
<input type="checkbox"/>	Программные средства современных ГИС		3			4	4	36	144	144	62.95	47.25	33.8																																											
<input type="checkbox"/>	Проектирование и эксплуатация ГИС в сервисной деятельности		5			4	4	36	144	144	61.6	82.4																																												
<input type="checkbox"/>	Технологии обработки данных в ГИС		6			3</																																																		

