

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ярославский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО ЯГТУ

Е.О. Степанова

«28» июня 2021 г.



Протокол № 13/76 заседания

Ученого совета университета

от «28» июня 2021 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии  
и системы связи»

Уровень образования бакалавриат

бакалавриат, специалитет, магистратура

Направленность (профиль) подготовки : «Телекоммуникационные системы»

Регистрационный номер 11.03.02 ЗЦТС – 2021

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5 лет

Введен в действие 2021 г.

Ярославль, 2021





Шифр дисциплины	Название дисциплины	Кафедра	Семестр	Зачетные единицы	Всего часов (неделя для практики)	Форма контроля					Контактная работа с преподавателем						Самостоятельная работа			
						экзамен	зачет	курс. проект	курс. работа	контрольная работа	Всего контакт. Работы	Инд. работа с препод.	Экзамен, включая консультации	Аудиторная работа				Всего	Подготовка к экзамену	Текущая самостоятельная работа
														всего	лекции	практические занятия	лабораторные занятия			
Б.1.В.ДВ.02	Перспективные системы связи	ИСТ	8	3	108		+		+	20	4		16	8		8	88		88	
	Основы предпринимательской деятельности	ЭУ	8																	
Б.1.В.ДВ.03	Безопасность и надежность информационных систем	ИСТ	9	3	108		+		+	20	4		16	8		8	88		88	
	Маркетинг и электронная коммерция	ЭУ	9																	
Б.1.В.ДВ.04	Самоорганизующиеся сети	ИСТ	9	3	108		+		+	20	4		16	8		8	88		88	
	Информационная логистика	УП	9																	
<b>Блок 2. Практика</b>					21		3		3	48	12		36	12		24				
Б.2.Б	<b>Обязательная часть Блока 2</b>			21			3		3	48	12		36	12		24				
Б.2.0.01	Практика учебная (ознакомительная)	ИСТ	8	3	2 нед		д		+	16	4		12	4		8				
Б.2.0.02	Практика производственная технологическая (проектно-технологическая)	ИСТ	9	9	6 нед		д		+	16	4		12	4		8				
Б.2.0.03	Практика производственная преддипломная	ИСТ	10	9	6 нед		д		+	16	4		12	4		8				
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>					9															
Б.3.0.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		10	9	6 нед															
	<b>Итого:</b>			240	8640	23	39	1	3	53	1361	170	207	984	376	132	476	6199	621	5578

<b>Факультативные дисциплины</b>																			
ФТД.В.01	Основы тестирования Web- приложений	ИСТ	6	2	72		+												
ФТД.В.02	Автоматизация Бизнес-процессов предприятия в 1С:УНФ	ИСТ	8	2	72		+												

Курс	1	2	3	4	5	всего
Продолжительность сессий, дни	40	40	50	50	50	230
Продолжительность обучения, включая сессии, нед.	43	43	43	43	43	215
Содержание, зач. ед.						
Блок 1. Дисциплины	48	48	47	45	22	210
в т.ч. часть, формируемая участниками ОО		4	11	34	16	65
в т.ч. элективные дисциплины (модули)				7	6	13
Блок 2. Практики, всего:				3	18	21
Блок 3. ГИА					9	9
<b>Всего ЗЕ</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>240</b>
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ, количество</b>						
Экзамены	5	5	5	6	2	23
Зачеты	8	9	8	7	7	39
в том числе дифференцированные	5	4	5	2	3	19
в том числе зачеты по практикам				1	2	3
Курсовые проекты				1		1
Курсовые работы		1	1	1		3
Контрольные работы по Блоку 1	12	13	12	10	7	54

Процент лекционных занятий: 38,21 %

Процент дисциплин по выбору: 20,00 %

Обязательная часть 69,17 %

Заведующий кафедрой ИСТ

Директор Института цифровых систем

Начальник управления ОК и МОД

Проректор по ОД и ВР

 С.Ю. Бойков  
 Т.К.Ивашковская  
 С.М.Головлева  
 А.А.Голкина