

**Дорожная карта цифрового развития ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ на период до 2025 г.
(Рассмотрена и утверждена на заседании Ученого совета от 24.11.2021 г. №4)**

Процессы и мероприятия	Годы реализации				Ответственный
	2022	2023	2024	2025	
1. Образовательная деятельность					
1.1. Формирование единого информационного пространства всех учебных подразделений	на постоянной основе				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, руководители подразделений
1.2. Расчет учебной нагрузки по Университету	+				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по планированию организации учебного процесса
1.3. Автоматизированное формирование расписание учебных занятий	+				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по планированию организации учебного процесса
1.4. Автоматизированное формирование образовательных программ и рабочих программ	+	+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по планированию организации учебного процесса, ответственные за образовательный программы
1.5. Автоматизированное формирование индивидуальных учебных планов преподавателей	+	+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по планированию организации учебного процесса, заведующие кафедрами
1.6. Внедрение электронного документооборота в части (в области) обеспечения учебного процесса	на постоянной основе				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, руководители подразделений
1.7. Личный кабинет абитуриента	+				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, руководитель центра довузовской подготовки
1.8. Личный кабинет обучающегося	+	+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по планированию организации учебного процесса
1.9. Личный кабинет преподавателя	+	+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по планированию организации учебного процесса

Процессы и мероприятия	Годы реализации				Ответственный
	2022	2023	2024	2025	
1.10. Автоматизированный сбор сведений для формирования отчетности Университета		+	+		Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, руководители подразделений
1.11. Совершенствование ЭИОС Университета	на постоянной основе				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по планированию организации учебного процесса
1.12. Цифровизация процессов в научной библиотеке	на постоянной основе				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, директор библиотеки
1.13. Внедрение новой системы прокторинга при реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий		+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
1.14. Разработка интерактивного учебного контента. Создание онлайн-курсов, ед.	1	3	5	10	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, заведующие кафедрой
1.15. Полноформатное внедрение сервиса «Поступай в вуз онлайн»	на постоянной основе				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, руководитель центра довузовской подготовки
2. Научно-исследовательская деятельность					
2.1. Автоматизированный учет публикационной активности научно-педагогических работников		+	+		Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по организации научной деятельности
2.2. Автоматизированное взаимодействие с наукометрической базой РИНЦ		+	+		Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по организации научной деятельности
2.3. Автоматизированное формирование отчетности по НИР				+	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по организации научной деятельности
2.4. Автоматизированный учет оборудования научно-исследовательских лабораторий	+				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по организации научной деятельности

Процессы и мероприятия	Годы реализации				Ответственный
	2022	2023	2024	2025	
2.5. Автоматизированный учет и подготовка документации по патентоведческой деятельности		+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по организации научной деятельности
2.6. Автоматизированный учет и анализ данных по конкурсам, конференциям, в которых участвуют преподаватели Университета		+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по организации научной деятельности
2.7. Автоматизированный учет и анализ результатов НИРС		+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по организации научной деятельности
2.8. Внедрение модуля автоматизации формирования аттестационного дела соискателя ученой степени		+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник управления по организации научной деятельности
3. Управленческая и административно-хозяйственная деятельность					
3.1. Расширение внедрения информационных систем на платформе 1С: Зарплата и кадры государственного учреждения; Документооборот государственного учреждения и др.	на постоянной основе				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, главный бухгалтер
3.2. Обновление почтового сервера Университета		+	+		Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
3.3. Внедрение кадровых и финансовых сервисов		+	+		Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
3.4. Внедрение систем анализа и прогнозирования				+	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
3.5. Развитие сервисов оплаты деятельности Университета		+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, главный бухгалтер
3.6. Внедрение сервисов управления эффективными контрактами		+	+		Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник планово-финансового отдела

Процессы и мероприятия	Годы реализации				Ответственный
	2022	2023	2024	2025	
3.7. Планирование финансово-хозяйственной деятельности с интеграцией информационной системы «Электронный бюджет»	+	+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, начальник планово-финансового отдела
3.8. Внедрение системы контроля исполнения поручений	+				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, руководители подразделений
3.9. Внедрение автоматизированных сервисов в работу Университетского городка	+	+			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, директор Университетского городка
4. Развитие цифровой инфраструктуры					
4.1. Модернизация платформы для реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий		+	+	+	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
4.2. Оснащение всех лекционных аудиторий (свыше 70-ти посадочных мест) современным мультимедийным оборудованием (проектор, цифровой терминал для трансляции лекций онлайн), %	20	50	70	100	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
4.3. Модернизация компьютерной техники и серверного оборудования, % ежегодного обновления	10	10	10	10	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
4.4. Приобретение программного обеспечения для разработки интерактивного учебного контента и онлайн-курсов	+	+	+	+	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития, заведующие кафедрой
4.5. Оснащение структурных подразделений оборудованием для участия в видеоконференциях, кол-во рабочих мест на кафедре	4	6	8	10	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития

Процессы и мероприятия	Годы реализации				Ответственный
	2022	2023	2024	2025	
4.6. Оснащение лекционных аудиторий и специализированных лабораторий оборудованием, для организации онлайн трансляций проводимых занятий, кол-во аудиторий	1	1	1	1	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
4.7. Оснащение необходимым оборудованием залов для заседания диссертационных советов, кол-во залов	1	2			Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
4.8. Разработка новой концепции сайта Университета и ее реализация, % внедрения	40	80	100		Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
4.9. Расширение использования сети WiFi, % охвата корпусов	20	50	70	100	Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления цифрового развития
5. Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава и других категорий работников в области цифровизации					
5.1. Разработка программы повышения квалификации по работе в программе 1С Университет ПРОФ для сотрудников деканатов	+				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления дополнительного образования
5.2. Прохождение профессорско-преподавательским составом и другими категориями работников обучения по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовке в области цифровизации	на постоянной основе				Врио проректора по развитию образовательных технологий, начальник управления дополнительного образования