

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Воронежский государственный
технический университет»
(ФГБОУ ВО «ВГТУ», ВГТУ)

П Р И К А З

26.06.2020

№ 274

Воронеж



Об основных научных
направлениях университета

В целях повышения эффективности научно-исследовательской и инновационной деятельности подразделений университета, на основании Протокола заседания НТС №5 от 11.06.2020 г.

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить следующие основные научные направления университета и их руководителей:

Новые материалы и покрытия

1. Физика и технология наноструктурированных материалов функциональной электроники и альтернативной энергетики

Руководитель – Калинин Ю.Е.

Зам. руководителя – Стогней О.В., Гриднев С.А.

2. Системно-структурное материаловедение и высокие строительные технологии

Руководитель – Чернышов Е.М.

3. Проблемы технологии вяжущих веществ

Руководитель – Шмитько Е.И.

4. Аналитический контроль качества строительных и технических материалов

Руководитель – Рудаков О.Б.

Зам. руководителя – Хорохордина Е.А.

5. Термодинамика и кинетика химических процессов в конденсированных средах и на межфазных границах

Руководитель – Рудаков О.Б.

6. Химия и химические технологии новых материалов и покрытий

Руководитель – Небольсин В.А.

Ресурсо- и энергосберегающие технологии

7. Энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии, комплексы и системы управления

Руководитель – Бурковский В.Л.

Зам. руководителя – Кононенко К.Е.

8. Проблемы энергосбережения систем теплогазоснабжения и вентиляции

Руководитель – Мелькумов В.Н.

Зам. руководителя – Чуйкин С.В.

9. Теоретическая и прикладная теплотехника

руководитель – Бараков А.В.

зам. руководителя – Дахин С.В.

Экология. Новые технологии переработки отходов, очистки воды

10. Комплексные проблемы техносферной безопасности

Руководитель – Мозговой Н.В.

Зам. руководителя – Куприенко П.С.

11. Эколого-геодинамические и природно-технические системы

руководитель – Куприенко П.С.

Зам. руководителя – Овчинникова Т.В.

12. Геоэкология

Руководитель – Шапиро Д.М.

Зам. руководителя – Фонова С.И.

13. Утилизация осадков сточных вод и шлама

Руководитель – Щербаков В.И.

Зам. руководителя – Помогаева В.В.

14. Экологические проблемы бассейна реки Дон

Руководитель – Щербаков В.И.

Зам. руководителя – Помогаева В.В.

Доступное жилье, строительные технологии и ЖКХ. Технологии строительства дешевого жилья из композитных и органических материалов. Тепловые насосы

15. Формирование конкурентных отношений в инвестиционном строительном комплексе

Руководитель – Сироткина Н.В.

Зам. руководителя – Гасилов В.В.

16. Железобетонные, каменные, полимербетонные и композитные строительные материалы, изделия и конструкции

Руководитель – Потапов Ю.Б.

Зам. руководителя – Панфилов Д.В.

17. Экспертные оценки проектирования, строительства и эксплуатации сооружений водоснабжения и водоотведения

Руководитель – Щербаков В.И.

Зам. руководителя – Помогаева В.В., Хузин В.Ю.

18. Пространственная трансформация инженерной инфраструктуры современных городов

Руководитель – Мелькумов В.Н.

Зам. руководителя – Чуйкин С.В.

19. Смарт технология безобжигового получения строительных материалов, изделий и конструкций

Руководитель – Золотухин С.Н.

Зам. руководителя – Кукина О.Б., Волков В.В.

20. Цифровое проектирование, математическое моделирование и управление жизненным циклом строительных сооружений и конструкций

Руководитель – Козлов В. А.

Зам. руководителя – Волков В. В.

21. Механика грунтов, геотехника, основания и фундаменты, подземные сооружения

Руководитель – Шапиро Д.М.

Зам. руководителя – Иконин С.В.

Электронные технологии и робототехника. Микророботы, создание уникальных электронных аппаратов

22. Микро- и нанoeлектронные устройства и системы

Руководитель – Рембеза С.И.

23. Вычислительные комплексы и проблемно-ориентированные системы управления

Руководитель – Барабанов В.Ф.

Зам. руководителя – Кравец О.Я.

24. Интеллектуальные информационные системы

Руководитель – Львович Я.Е.

Зам. руководителя – Белецкая С.Ю.

25. Управление информационными рисками и обеспечение безопасности информационных технологий

Руководитель – Остапенко А.Г.

Зам. руководителя – Чопоров О.Н.

26. Антенные устройства и системы

Руководитель – Пастернак Ю.Г.

Зам. руководителя – Фёдоров С.М.

27. Системы контроля параметров биологических и технических объектов

Руководитель – Журавлёв Д.В.

Зам. руководителя – Володько А.В.

28. Управление в биотехнических и медицинских системах

Руководитель – Родионов О.В.

Зам. руководителя – Коровин Е.Н.

Транспортные технологии и дорожное строительство. Новые технологии строительства автодорог

29. Разработка и внедрение прогрессивных методов диагностики и оценки транспортно-эксплуатационного состояния автомобильных дорог

Руководитель – Подольский В.П.

Машиностроение. Технологии авиационной и космической промышленности

30. Научные технологии в машиностроении, авиастроении и ракетно-космической техники

Руководитель – Петренко В.Р.

Зам. руководителя – Дроздов И.Г., Корольков В.И.

Инноватика и инновационные технологии управления

31. Управление инновационной деятельностью предприятий и коммерциализация инновационно-инвестиционных проектов

Руководитель – Свиридова С.В.

Зам. руководителя – Анисимов Ю.П.

2. Утвердить следующие дополнительные научные направления университета и их руководителей:

1. Образ жизни в период становления цифрового общества

Руководитель – Радугин А.А.

Зам. руководителя – Маслихова Л.И.

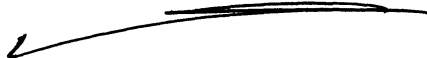
2. Проблемы обеспечения экономической безопасности региона и бизнеса

Руководитель – Гунина А.И.

Зам. руководителя – Красникова А.В.

3. Отделу документооборота и архивного обеспечения Савиной И.В. довести настоящий приказ до сведения всех структурных подразделений.

Врио ректора



И.Г. Дроздов