

**Приоритетные направления  
научно-технологического развития  
ФГБОУ ВО «Ивановский государственный университет»  
на 2022 год**

1. Экология и рациональное природопользование. Биологическое разнообразие и биоресурсы.

2. Фундаментальные и поисковые научные исследования в области создания новых органических и гибридных материалов с заданными свойствами с целью применения в нанотехнологиях, машиностроении, биологии, медицине.

3. Социально-политические, философские, экономические и правовые условия развития человеческого потенциала, общества и государства. Анализ современных цивилизационных, интеллектуальных и культурных вызовов.

4. Анализ и моделирование влияния экономики знаний и информационных технологий на структурные сдвиги, экономический рост и качество жизни.

5. Разработка математического и эконометрического инструментария, а также методологических основ анализа, моделирования и прогноза социально-экономического развития: макро, региональный и отраслевой аспект.

6. Психолого-педагогическое сопровождение развивающей и безопасной цифровой образовательной среды. Междисциплинарные исследования непрерывного образования.

Изучение грамматического и лексического строя современного русского языка и его исторического развития. Языкознание и цифровая лексикография.

7. Социально-политическое и культурно-историческое своеобразие России и Европы.