



## ПРАВИТЕЛЬСТВО АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ РАСПОРЯЖЕНИЕ

10.06.2022

№ 216-Пр

О приоритетных направлениях  
развития науки, технологий и  
техники в Астраханской области

В соответствии с Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»:

1. Утвердить прилагаемый перечень приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Астраханской области (далее – перечень).

2. Руководителям исполнительных органов Астраханской области при разработке государственных программ Астраханской области и нормативных правовых и иных правовых актов Астраханской области руководствоваться утвержденным перечнем.

3. Рекомендовать руководителям научных организаций, зарегистрированных на территории Астраханской области, осуществлять выбор тематики научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и направлений инновационной деятельности с учетом перечня.

4. Признать утратившим силу распоряжение Правительства Астраханской области от 12.09.2013 № 413-Пр «О приоритетных направлениях развития науки, технологий и техники в Астраханской области».

5. Распоряжение подлежит официальному опубликованию.

Губернатор Астраханской области



И.Ю. Бабушкин

УТВЕРЖДЕН

распоряжением  
Правительства  
Астраханской области  
от 10.06.2022 № 216-Пр

Перечень  
приоритетных направлений развития науки, технологий и техники  
в Астраханской области

1. Анализ, прогнозирование и разработка эффективных механизмов управления социально-экономическим развитием Астраханской области.
2. Информационно-телекоммуникационные технологии.
3. Разработка и применение новых материалов для отраслей промышленности, ориентированных на инвестиционный спрос.
4. Разработка технологий и устройств для производства, передачи и сбережения различных видов энергии.
5. Структурная, технологическая и техническая модернизация промышленности.
6. Цифровые, интеллектуальные производственные технологии, роботизированные системы, новые материалы и способы конструирования, системы обработки больших объемов данных машинного обучения и искусственного интеллекта.
7. Системы и технологии противодействия природным, техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства.
8. Формирование и развитие комфортной и безопасной биосферносовместимой среды жизнедеятельности человека.
9. Совершенствование транспортного комплекса Астраханской области, объединяющего все виды транспорта и их инфраструктуру, применительно к социально-экономическим потребностям Астраханской области.
10. Технологии экологически безопасного ресурсосберегающего производства и переработки сельскохозяйственного сырья и продуктов питания. Изучение, сохранение и использование генофонда растений, животных, микроорганизмов и рыб.
11. Развитие региональной программы селекции и семеноводства овоще-бахчевых культур.
12. Изучение технологий предотвращения процессов опустынивания посредством комплексной фитомелиорации.
13. Фундаментальная и прикладная медицина, фармацевтика.

14. Рациональное природопользование, экология и охрана окружающей среды.

15. Общественно-научные и гуманитарные исследования.

16. Новые образовательные технологии.

17. Историко-культурное наследие Астраханской области.

18. Инновационные технологии реабилитации и абилитации детей с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов, направленные на социальную адаптацию и интеграцию их в общество.

19. Разработка технологий, направленных на увеличение продолжительности жизни путем создания безопасной окружающей среды и ранней диагностики когнитивных нарушений у лиц старшего возраста, в том числе с использованием цифровых технологий.

