

**Перечень направлений для отбора проектов
в рамках специальной номинации «Персонализированная медицина», инициированной
компанией Roche**

1. **Внедрение инновационных моделей лекарственного обеспечения** (risk-sharing, cost-sharing) как части персонализированной медицины. Создание технологической платформы обеспечения такой модели ценообразования.

Разработка схемы как такая модель может работать и концепции формирования инновационной цены на лечение (деньги выплачиваются только за вылеченных пациентов т.е. за результат лечения),

2. **Digital Healthcare:** Создание программных продуктов дополняющих лекарственную терапию в целях повышения ее эффективности или безопасности.

Разработка и внедрение программного обеспечения по ранней диагностике, мониторингу и прогрессии заболевания в таких нозологиях как рассеянный склероз, орфанные заболевания, онкология.

3. **RWE/RWD:** Создание технологических платформ распределённого сбора данных.

Разработка технологии сбора данных (диагностика, результаты исследований, исход) из разных источников в регистр, в том числе с использованием блокчейн

4. **Искусственный интеллект:** проекты по поддержке принятия решений в области онкологии (распознавание компьютером снимков и установка\верификация диагноза)

5. **Источники данных и программное обеспечение:** электронные карты для пациентов и их объединение в общий регистр данных, внедрение новых технологий для проведения анализа данных на основе электронных карт пациентов

6. **Телемедицина:** проведение диагностики, наблюдение\мониторинг за состоянием здоровья пациентами удаленно, принятие решений по корректировке лечения, платформа для удаленного взаимодействия пациентов - специалистов здравоохранения, платформа для удаленного взаимодействия специалистов здравоохранения