ПРИЛОЖЕНИЕ

к Рекомендации Коллегии Евразийской экономической комиссии

от 8 июля 2015 г. № 14

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**перспективных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в сфере агропромышленного комплекса государств – членов Евразийского экономического союза до 2020 года**

1. Создание селекционного материала зерновых и зернобобовых культур на основе скрининга генетических ресурсов в целях получения высокопродуктивных сортов, адаптивных к абиотическим и биотическим факторам.

2. Разработка и совершенствование технологий селекции и семеноводства кормовых культур.

3. Разработка технологии получения и применения перспективных биологических средств защиты овощных культур от болезней и вредителей.

4. Разработка единой системы оценки племенной ценности и методов геномной селекции племенных животных на основе биотехнологических подходов.

5. Разработка полноцикловой технологии выращивания товарного судака комбинированными методами.

6. Разработка мультиплексных диагностических систем, средств профилактики и повышения резистентности организма сельскохозяйственных и промысловых животных к инфекционным заболеваниям.

7. Разработка комплексных препаратов на основе биологически активных веществ для терапии и профилактики болезней высокопродуктивных животных и птиц, связанных с нарушением обмена веществ.

8. Разработка единой методологии оценки рисков в области ветеринарии, управления ими на основе мониторинга эпизоотической ситуации и факторов, влияющих на проникновение и распространение возбудителей болезней животных.

9. Разработка организационно-экономических механизмов устойчивого развития агропромышленного комплекса и сельских территорий государств - членов Евразийского экономического союза в целях обеспечения продовольственной безопасности.

10. Разработка систем, стратегий и механизмов развития межгосударственной кооперации в агропромышленном комплексе государств - членов Евразийского экономического союза.

11. Разработка механизмов развития общего аграрного рынка Евразийского экономического союза.

12. Разработка ресурсо- и энергосберегающих технологий и технических средств для глубокой переработки зерновых и овощных культур.

13. Разработка перспективных малозатратных технологий и системы машин для производства и переработки молока.

14. Разработка моделей формирования межгосударственных кластеров в целях развития общего аграрного рынка Евразийского экономического союза.