

Приложение № 2
к письму АО «Корпорация «МСП»
от «___» ____ 2016 г.
№_____

**Примеры соотношения
приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, перечня критических технологий
Российской Федерации, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 7 июля 2011 г. № 899 с ОКПД2**

Наименование приоритетного направления, перечня критических технологий	Наименование ОКПД2
ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ	
1. Безопасность и противодействие терроризму.	72.20 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области общественных и гуманитарных наук» 74.90.15 «Услуги консультативные по вопросам обеспечения безопасности»
2. Индустрия наносистем.	72.19.21 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области нанотехнологий»
3. Информационно-телекоммуникационные системы.	61 «Услуги телекоммуникационные»
4. Науки о жизни.	72.11.1 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области биотехнологии в области здоровья, окружающей среды, сельского хозяйства и прочей биотехнологии» 72.19.3 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области медицинских наук» 86.90.19.190 «Услуги в области медицины прочие, не включенные в другие группировки»
5. Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники.	25.40 «Оружие и боеприпасы» 30.4 «Машины боевые военные»
6. Рациональное природопользование.	72.19.15 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области наук о Земле и взаимосвязанных наук об окружающей среде» 74.90.13 «Услуги консультативные в области окружающей среды»

6.1. Робототехнические комплексы (системы) военного, специального и двойного назначения.	Прямого соответствия не найдено
7. Транспортные и космические системы.	30.30.40 «Аппараты космические (в том числе спутники) и космические ракеты-носители» 30 «Средства транспортные и оборудование, прочие»
8. Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика.	35.30.11.112 «Энергия тепловая, отпущенная атомными электростанциями (АЭС)» 35.11.10.115 «Электроэнергия, произведенная атомными электростанциями (АЭС) общего назначения» 71.12.13 «Услуги по инженерно-техническому проектированию систем энергоснабжения» 72.19.13 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области физики»

ПЕРЕЧЕНЬ КРИТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

1. Базовые и критические военные и промышленные технологии для создания перспективных видов вооружения, военной и специальной техники.	25.40 «Оружие и боеприпасы» 30.4 «Машины боевые военные»
2. Базовые технологии силовой электротехники.	27.1 «Электродвигатели, генераторы, трансформаторы и электрическая распределительная и контрольно-измерительная аппаратура»
3. Биокатализитические, биосинтетические и биосенсорные технологии.	72.11.1 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области биотехнологии в области здоровья, окружающей среды, сельского хозяйства и прочей биотехнологии»
4. Биомедицинские и ветеринарные технологии.	72.11.1 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области биотехнологии в области здоровья, окружающей среды, сельского хозяйства и прочей биотехнологии»
5. Геномные, протеомные и постгеномные технологии.	72.11.1 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области биотехнологии в области здоровья, окружающей среды, сельского хозяйства и прочей биотехнологии»
6. Клеточные технологии.	72.11.1 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области биотехнологии в области здоровья, окружающей среды, сельского хозяйства и прочей биотехнологии»

7. Компьютерное моделирование наноматериалов, наноустройств и нанотехнологий.	62.01.1 «Услуги по проектированию, разработке информационных технологий для прикладных задач и тестиированию программного обеспечения»
8. Нано-, био-, информационные, когнитивные технологии.	72 «Услуги и работы, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками»
9. Технологии атомной энергетики, ядерного топливного цикла, безопасного обращения с радиоактивными отходами и отработавшим ядерным топливом.	38.12.21 «Элементы (кассеты) ядерных реакторов отработанные (облученные) тепловыделяющие» 35.30.11.112 «Энергия тепловая, отпущенная атомными электростанциями (АЭС)» 35.11.10.115 «Электроэнергия, произведенная атомными электростанциями (АЭС) общего назначения» 71.12.15 «Услуги по инженерно-техническому проектированию заводов по переработке промышленных и твердых бытовых отходов (опасных и неопасных)»
10. Технологии биоинженерии.	72.11.1 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области биотехнологии в области здоровья, окружающей среды, сельского хозяйства и прочей биотехнологии»
11. Технологии диагностики наноматериалов и наноустройств.	61.10.43 «Услуги по широкополосному доступу к информационно-коммуникационной сети Интернет по проводным сетям»
12. Технологии доступа к широкополосным мультимедийным услугам.	63 «Услуги в области информационных технологий»
13. Технологии информационных, управляющих, навигационных систем.	62.01.11 «Услуги по проектированию, разработке информационных технологий для прикладных задач и тестиированию программного обеспечения»
14. Технологии наноустройств и микросистемной техники.	26 «Оборудование компьютерное, электронное и оптическое»
15. Технологии новых и возобновляемых источников энергии, включая водородную энергетику.	35.11.10.140 «Электроэнергия от возобновляемых источников энергии»
16. Технологии получения и обработки конструкционных наноматериалов.	72.19.21 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области нанотехнологий»
17. Технологии получения и обработки функциональных наноматериалов.	72.19.21 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области нанотехнологий»
18. Технологии и программное обеспечение распределенных и высокопроизводительных вычислительных систем.	62 «Продукты программные и услуги по разработке программного обеспечения; консультационные и аналогичные услуги в области информационных технологий»
19. Технологии мониторинга и прогнозирования состояния окружающей	72.11.1 «Услуги, связанные с научными исследованиями

среды, предотвращения и ликвидации ее загрязнения.	и экспериментальными разработками в области биотехнологии в области здоровья, окружающей среды, сельского хозяйства и прочей биотехнологии»
20. Технологии поиска, разведки, разработки месторождений полезных ископаемых и их добычи.	09 «Услуги в области добычи полезных ископаемых»
21. Технологии предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.	74.90.13 «Услуги консультативные в области окружающей среды»
22. Технологии снижения потерь от социально значимых заболеваний.	72.19.3 «Услуги, связанные с научными исследованиями и экспериментальными разработками в области медицинских наук»
23. Технологии создания высокоскоростных транспортных средств и интеллектуальных систем управления новыми видами транспорта.	30 «Средства транспортные и оборудование, прочие»
24. Технологии создания ракетно-космической и транспортной техники нового поколения.	30.30.40 «Аппараты космические (в том числе спутники) и космические ракеты-носители» 30 «Средства транспортные и оборудование, прочие»
25. Технологии создания электронной компонентной базы и энергоэффективных световых устройств.	26 «Оборудование компьютерное, электронное и оптическое»
26. Технологии создания энергосберегающих систем транспортировки, распределения и использования энергии.	35.12 «Услуги по передаче электроэнергии и технологическому присоединению к распределительным электросетям»
27. Технологии энергоэффективного производства и преобразования энергии на органическом топливе.	71.12.17 «Услуги по инженерно-техническому проектированию производственных процессов и производств»