

**Выписка №10 из Протокола заседания  
Национального научного совета по приоритетному направлению  
"Рациональное использование природных ресурсов, в том числе водных ресурсов, геология, переработка, новые материалы и технологии, безопасные изделия и конструкции"  
№1 от 10-13 марта 2020 г.**

<b>Дата проведения заседания</b>		10-13 марта 2020 г.		
<b>Дата принятия решения</b>		10-13 марта 2020 г.		
<b>Председательствовал</b>		Купчишин Анатолий Иванович		
<b>Характер вопроса</b>		Рекомендация по разделению на два направления приоритетного направления науки "Рациональное использование природных ресурсов, в том числе водных ресурсов, геология, переработка, новые материалы и технологии, безопасные изделия и конструкции" со специализированными научными направлениями по грантовому и программно-целевому финансированию на 2021-2023 гг.		
<b>№ п/п</b>	<b>Названия приоритетных направлений</b>	<b>Подприоритеты по специализированным научным направлениям по грантовому и программно-целевому финансированию</b>	<b>Решение Совета</b>	<b>Обоснование</b>
1	Рациональное использование водных ресурсов, животного и растительного мира, экология	<ul style="list-style-type: none"> <li>1.1 Управление водными, почвенными и биологическими ресурсами</li> <li>1.2 Мониторинг объектов окружающей среды и «зеленые» технологии</li> <li>1.3 Системы очистки сточных вод, газоочистки и пылеулавливания</li> <li>1.4 Системы по переработке промышленных и бытовых отходов</li> <li>1.5 Системы снижения уровня выбросов парниковых газов</li> <li>1.6 Геоинформационные системы в окружающей среде</li> </ul>	Рекомендовано	По итогам открытого голосования Советом единогласно принято решение рекомендовать названия приоритетных направлений науки и специализированные научные направления
2	Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы, технология, безопасные изделия и конструкции	<ul style="list-style-type: none"> <li>1.1 Прикладные исследования в области химической науки</li> <li>1.2 Исследования в области наук о земле</li> <li>1.3 Геология и разработка месторождений полезных ископаемых</li> <li>1.4 Комплексное и безотходное использование минерального сырья</li> <li>1.5 Комплексная переработка углеводородного сырья</li> <li>1.6 Композиционные материалы</li> <li>1.7 Наноматериалы и нанотехнологии</li> <li>1.8 Биомедицинские материалы, биологически активные вещества, биологические и медицинские препараты</li> <li>1.9 Новые материалы многоцелевого назначения на основе природного сырья и техногенных отходов</li> <li>1.10 Промышленная биотехнология</li> <li>1.11 Производство и обработка металлов и материалов</li> <li>1.12 Применения альтернативных источников энергии</li> <li>1.13 Информационные системы производства продукции и материалов</li> <li>1.14 Каталитические системы и технологии</li> <li>1.15 Полимерные материалы со специальными свойствами</li> <li>1.16 Архитектура, строительные технологии, материалы и конструкции</li> </ul>	Рекомендовано	По итогам открытого голосования Советом единогласно принято решение рекомендовать названия приоритетных направлений науки и специализированные научные направления

Председатель Совета



Купчишин Анатолий Иванович