

Готовы ли ученые к открытой науке: результаты исследования

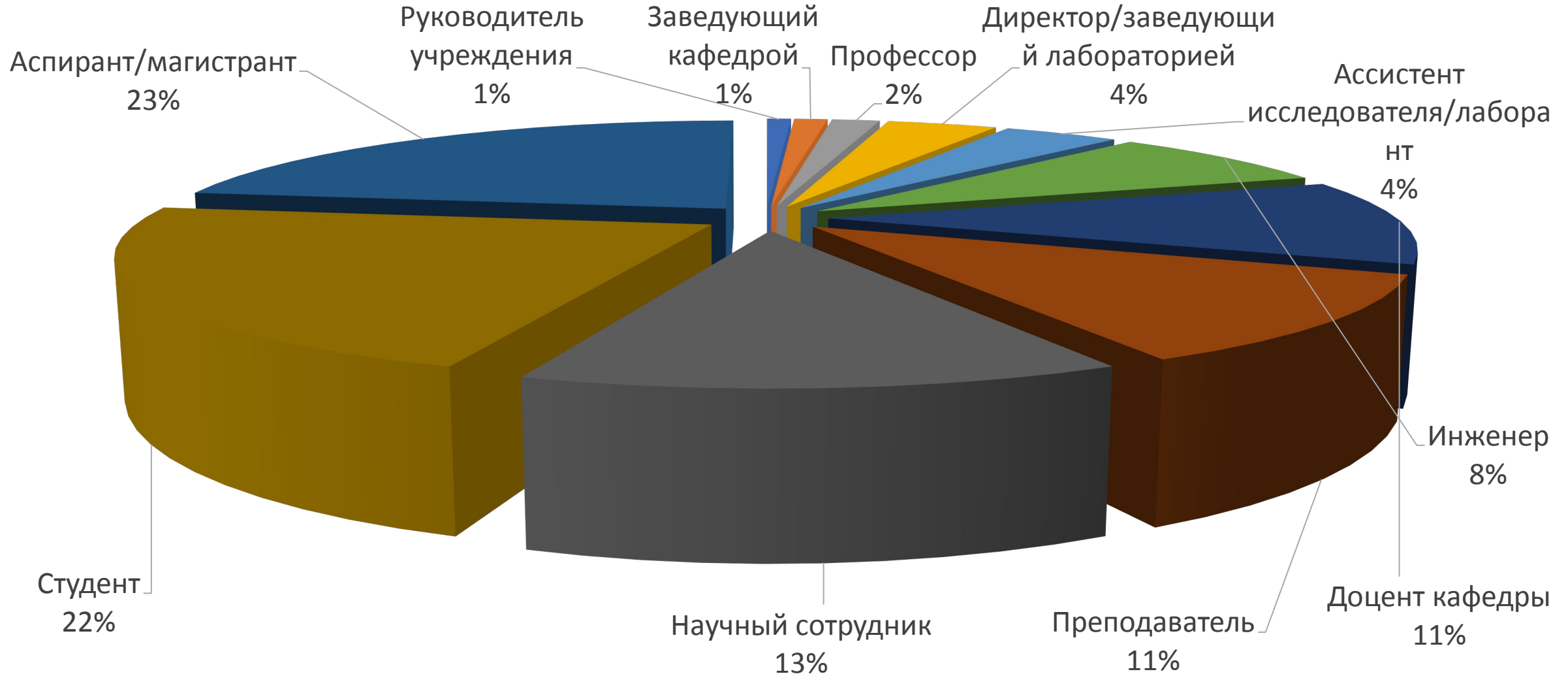
Малай Юлия, заместитель директора
Библиотека Тюменского государственного Университета

Тренды мировой научно-технической ПОЛИТИКИ

Таблица 1. Тренды научно-технической политики стран – лидеров мировой науки

Ранг	Тематическое направление	Индекс интегральной значимости ¹	Примеры тематик с наибольшей динамичностью
1	Устойчивое развитие	7.5	• Возобновляемая энергетика • Борьба с изменением климата • Экосистемные услуги
2	Внедрение технологий	7.2	• Передовое производство • Цифровые инновации • Искусственный интеллект
3	Поддержка исследований	5.9	• Открытая наука • Междисциплинарные исследования • Подготовка аспирантов
4	Государственное регулирование	4.2	• Большие вызовы • Международное сотрудничество • Защита интеллектуальной собственности
5	Повышение конкурентоспособности	3.7	• Инвестиции в инфраструктуру • Нематериальные активы • Самообеспеченность
6	Формирование компетенций	3.5	• Сопроектирование • Сопроизводство знаний • Молодые таланты

Основные категории исследователей



Область научных интересов

Математика и компьютерные...

Астрономия

Искусство и медиа

Медицина

Физкультура и спорт

Бизнес и финансы

Биология

Материаловедение

Физика

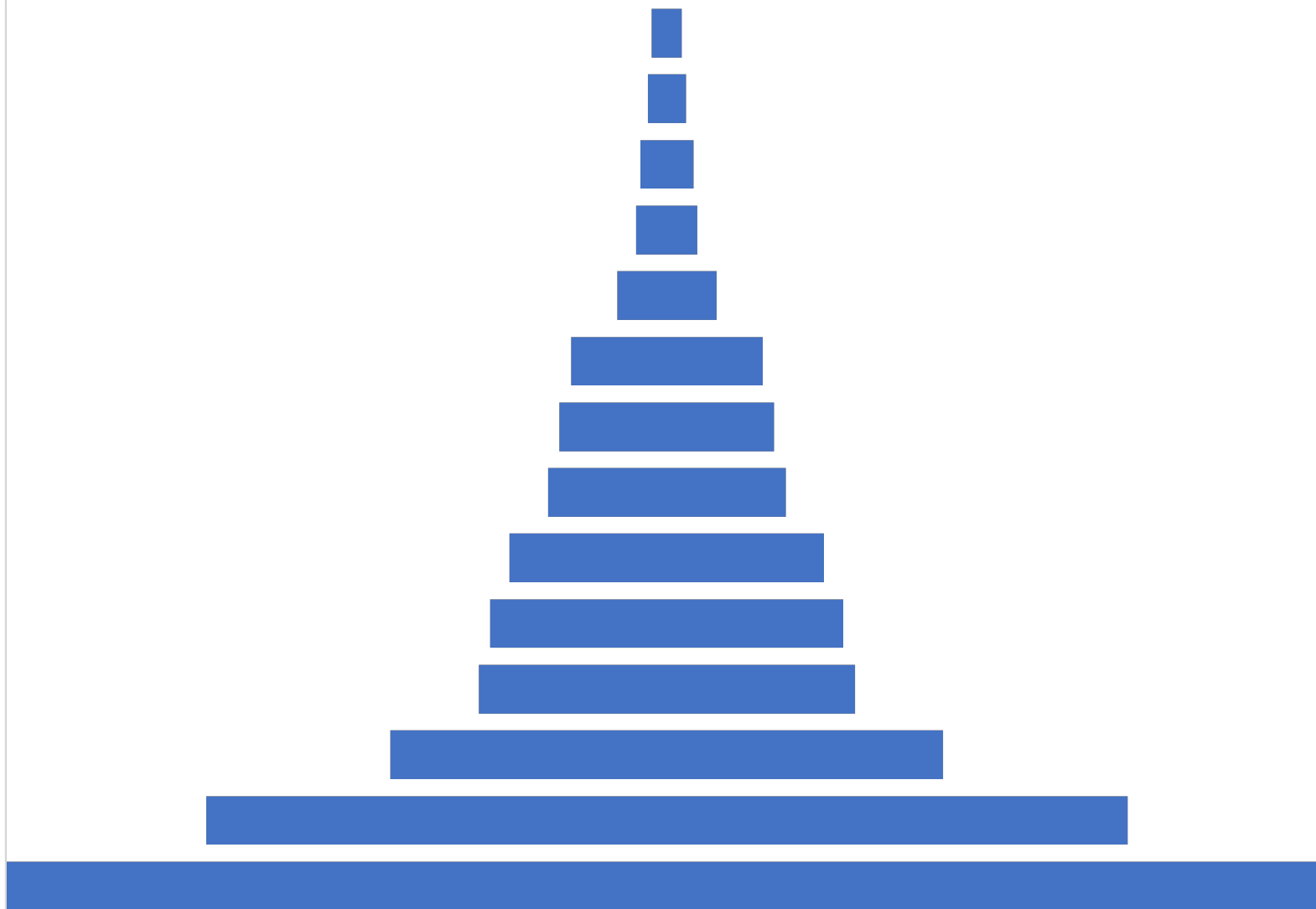
Социальные науки

Науки о земле и окружающей...

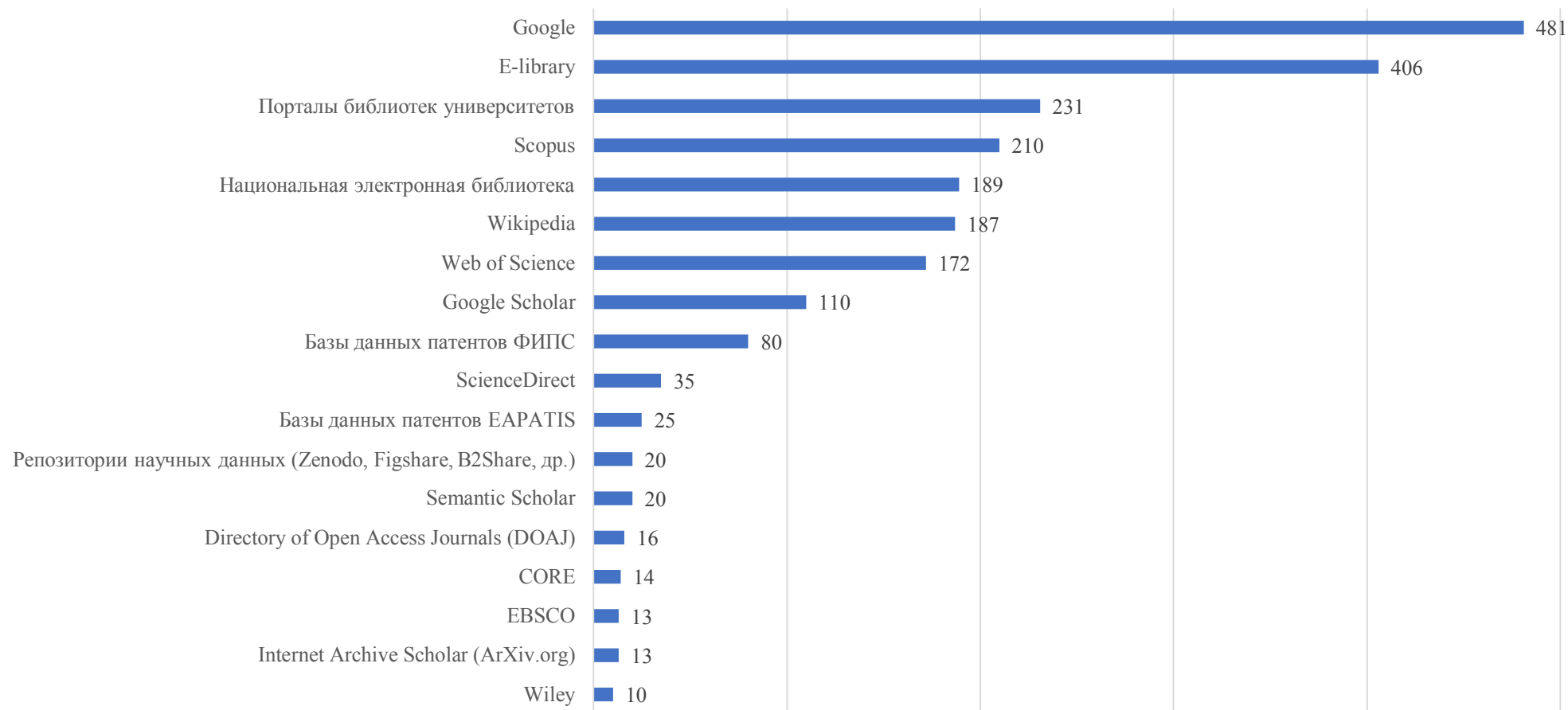
Химия

Гуманитарные науки

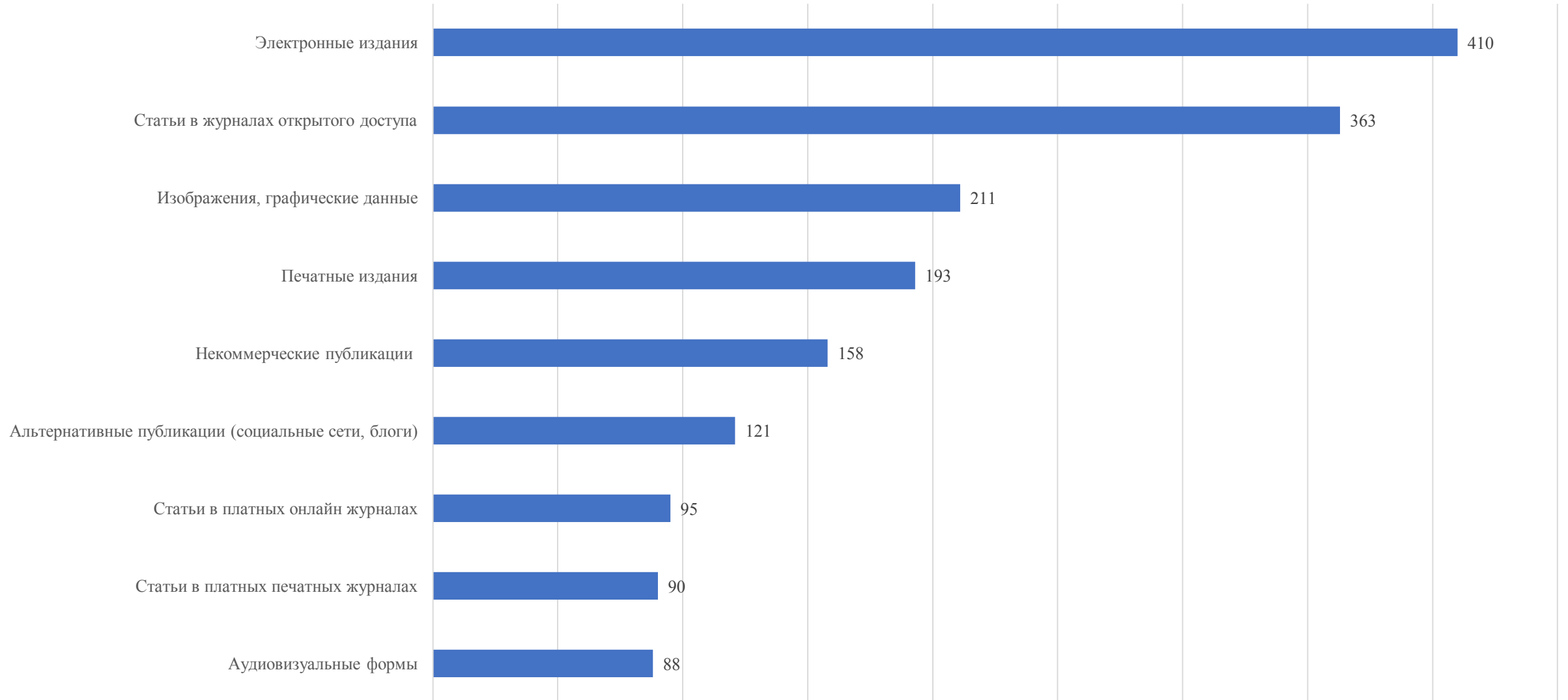
Инженерное дело



Востребованные ресурсы для поиска научной информации по тематике исследований



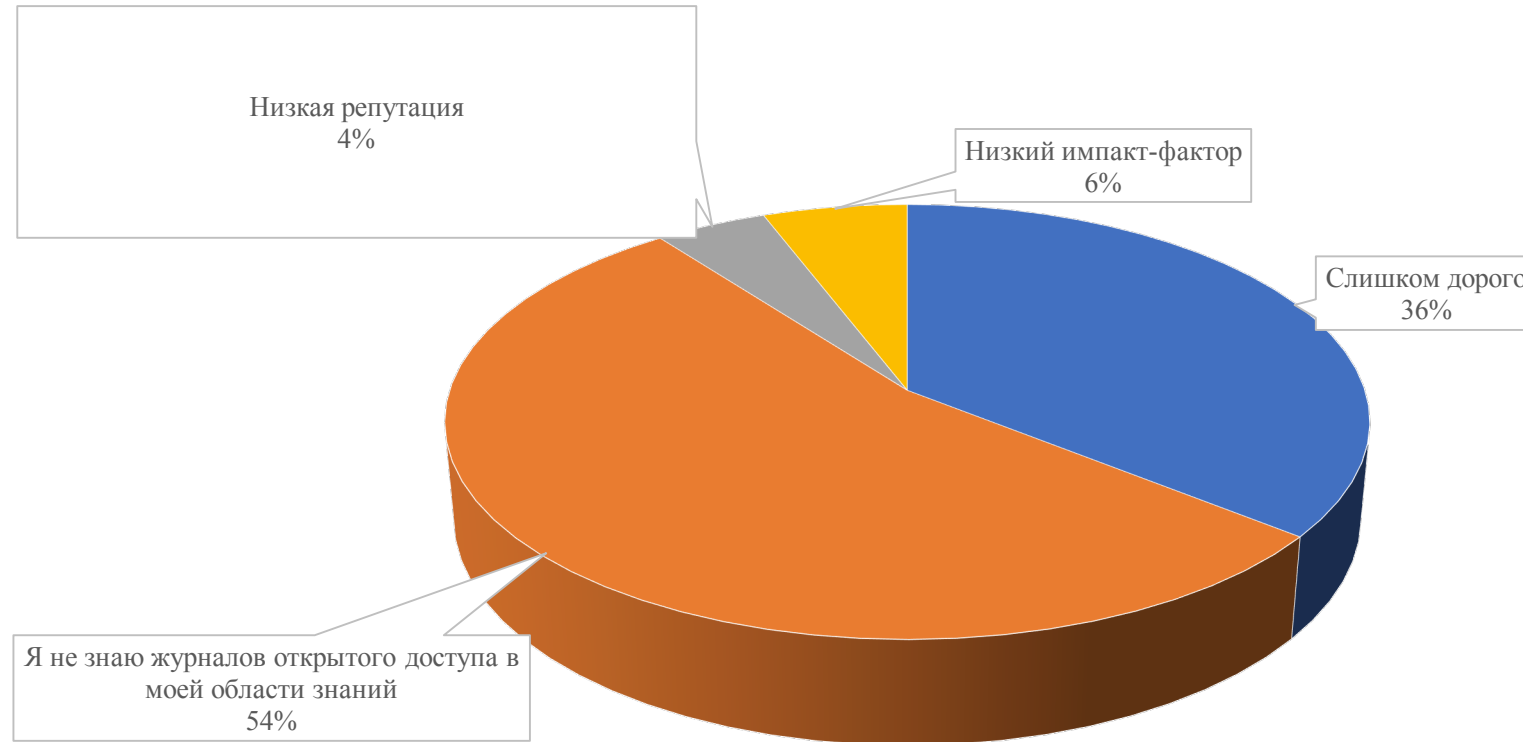
Востребованные виды научного контента по тематикам научных исследований



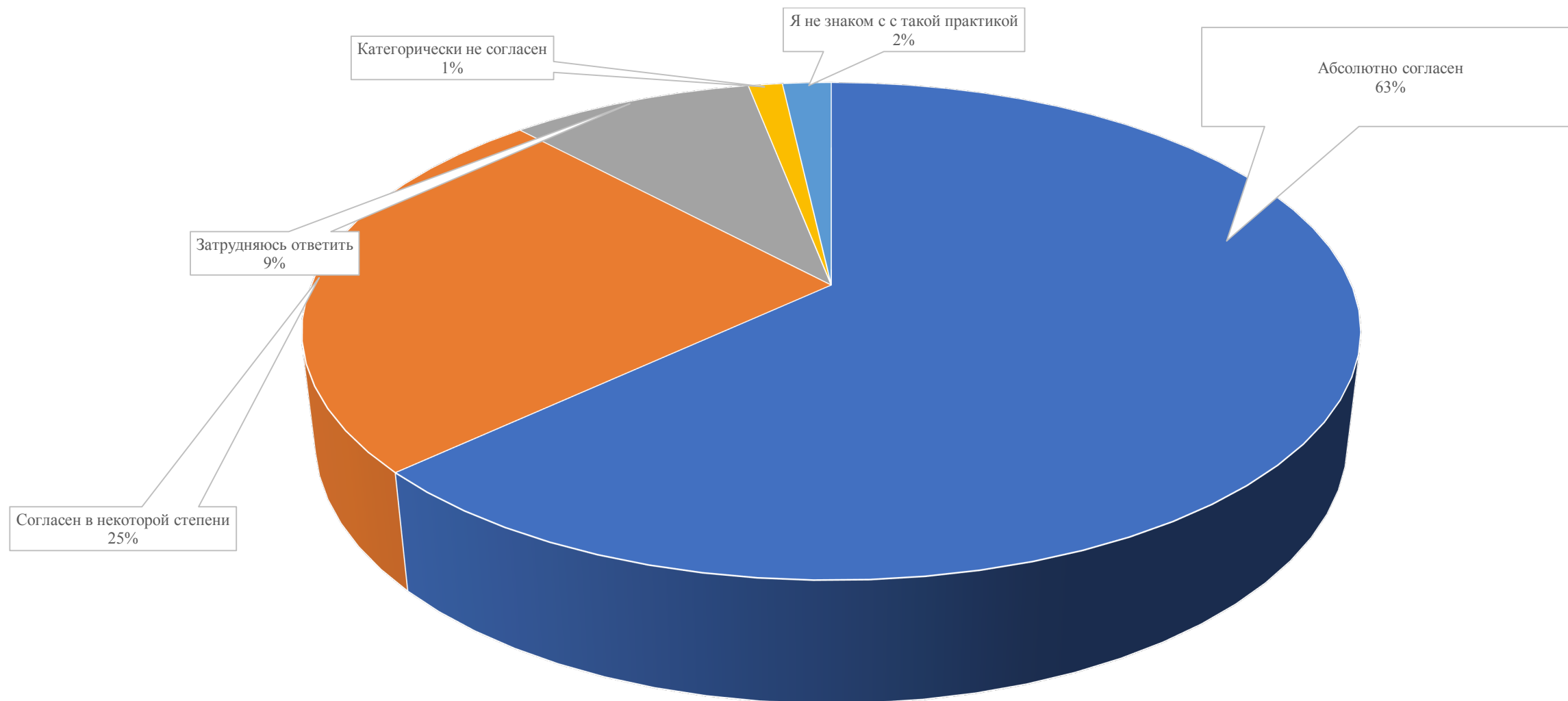
Виды производимого научного контента



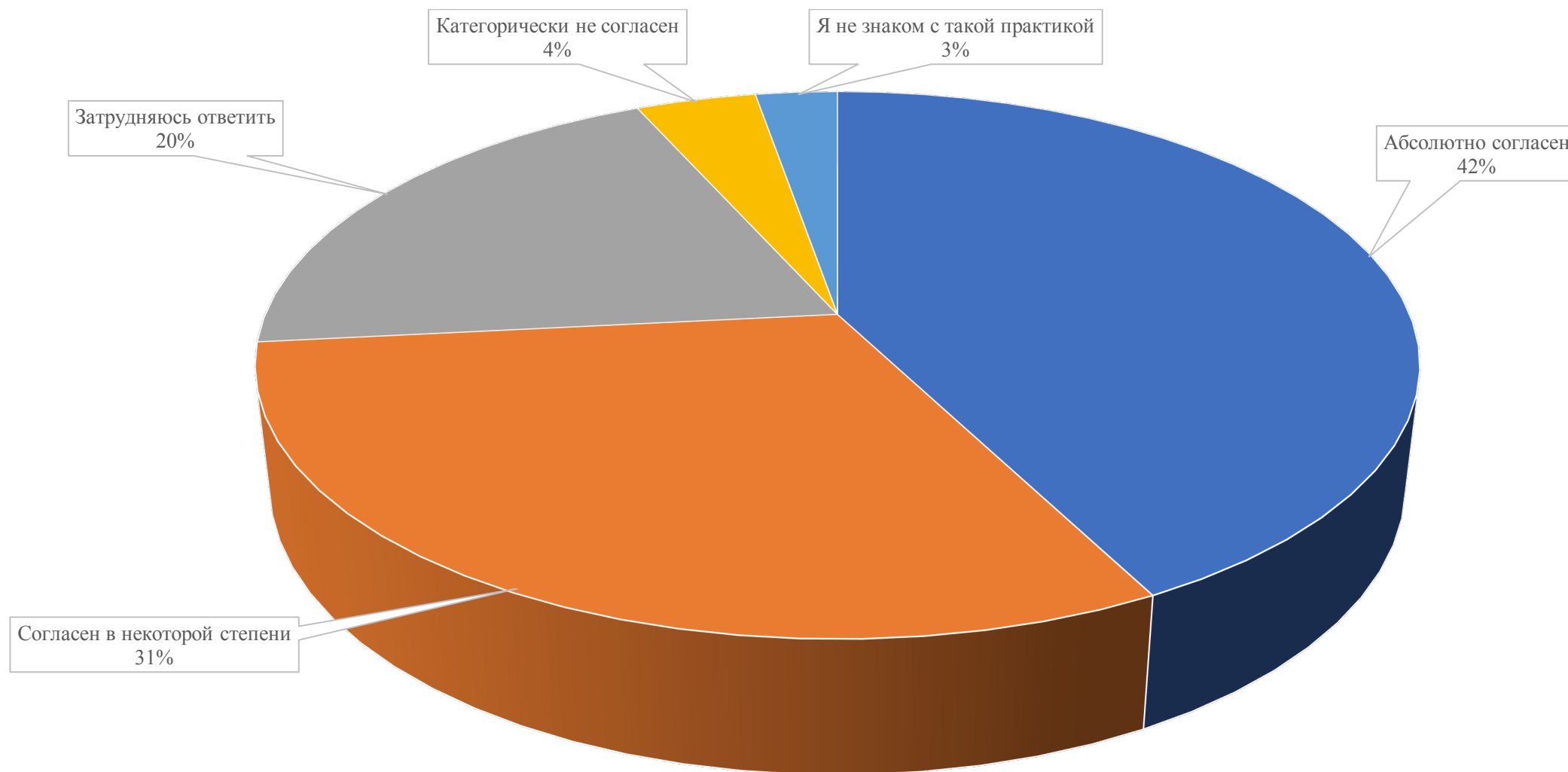
Причины отказа от публикации в открытом доступе



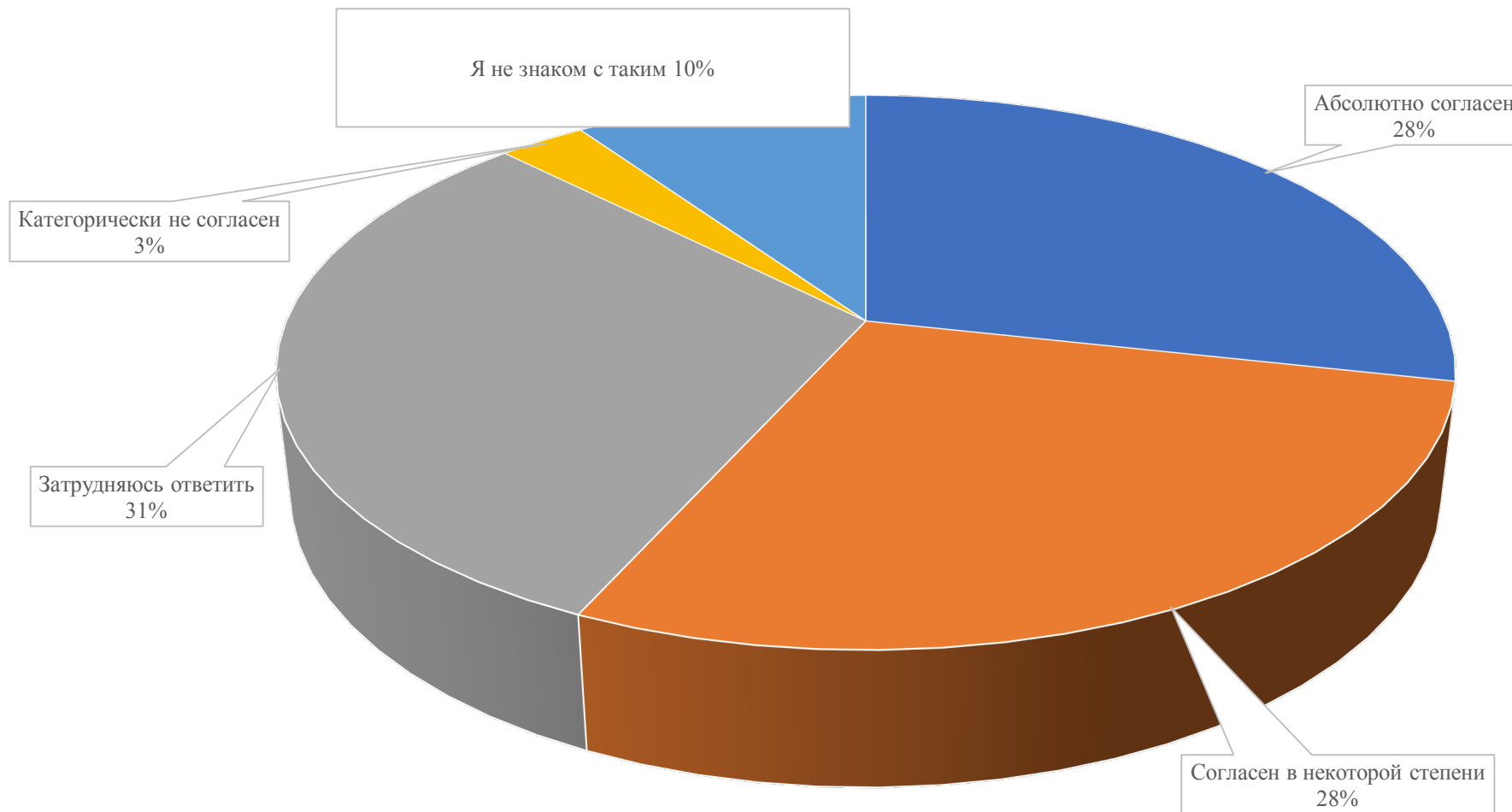
Отношение ученых к предоставлению открытых научных данных



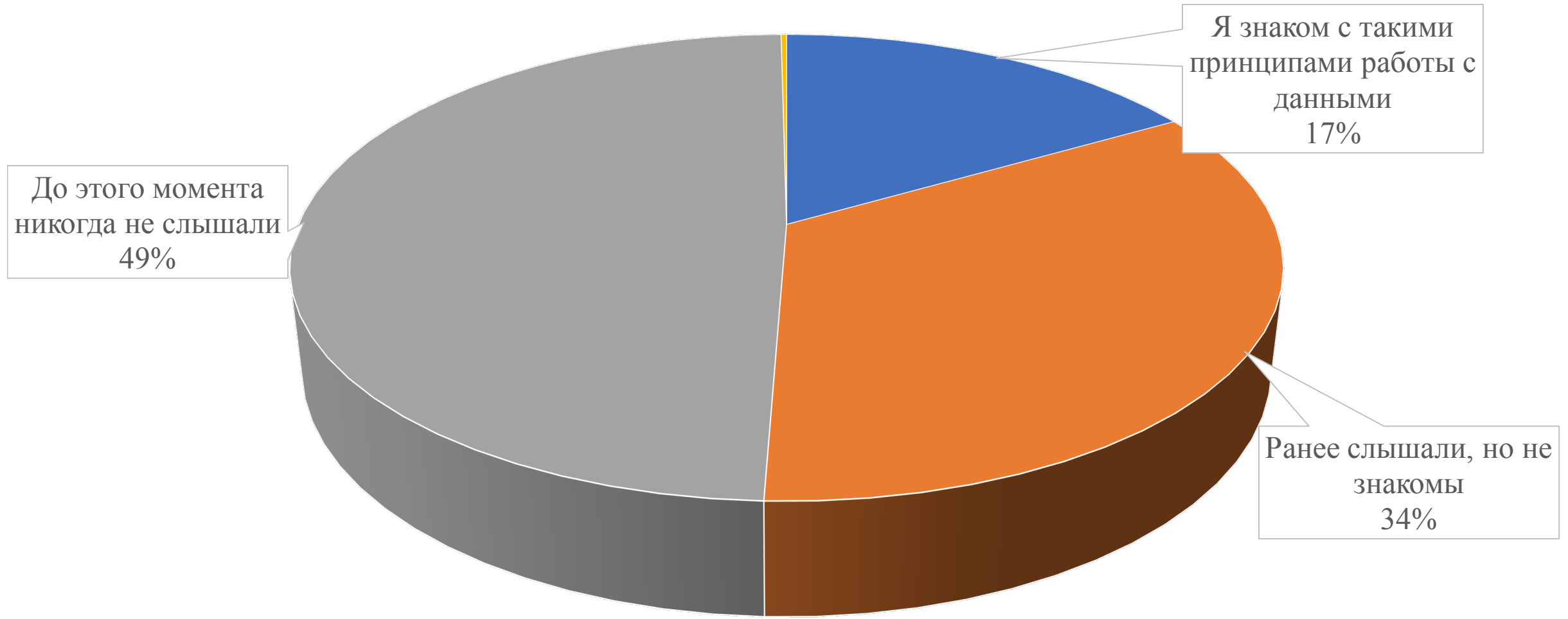
Отношение к открытому рецензированию



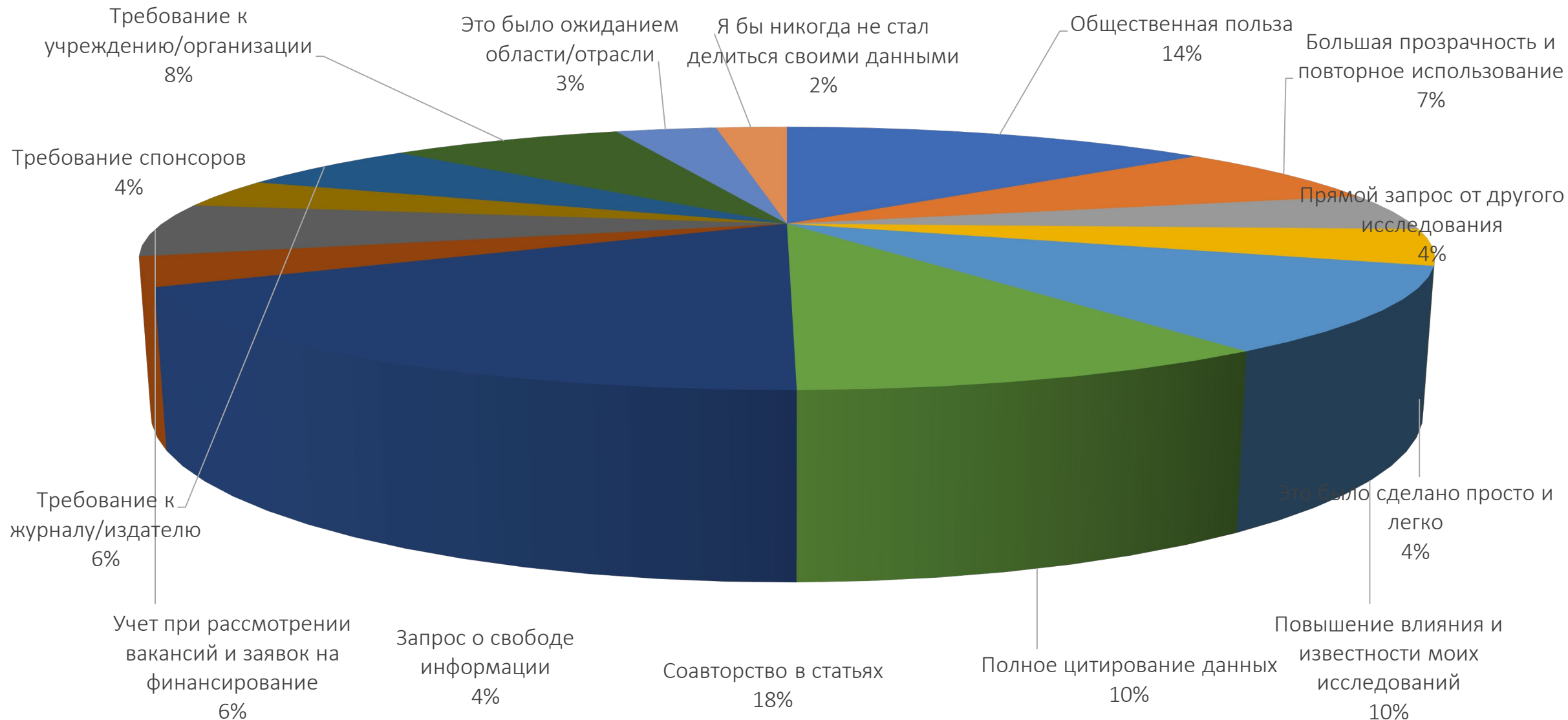
Отношение к открытой публикации препринтов



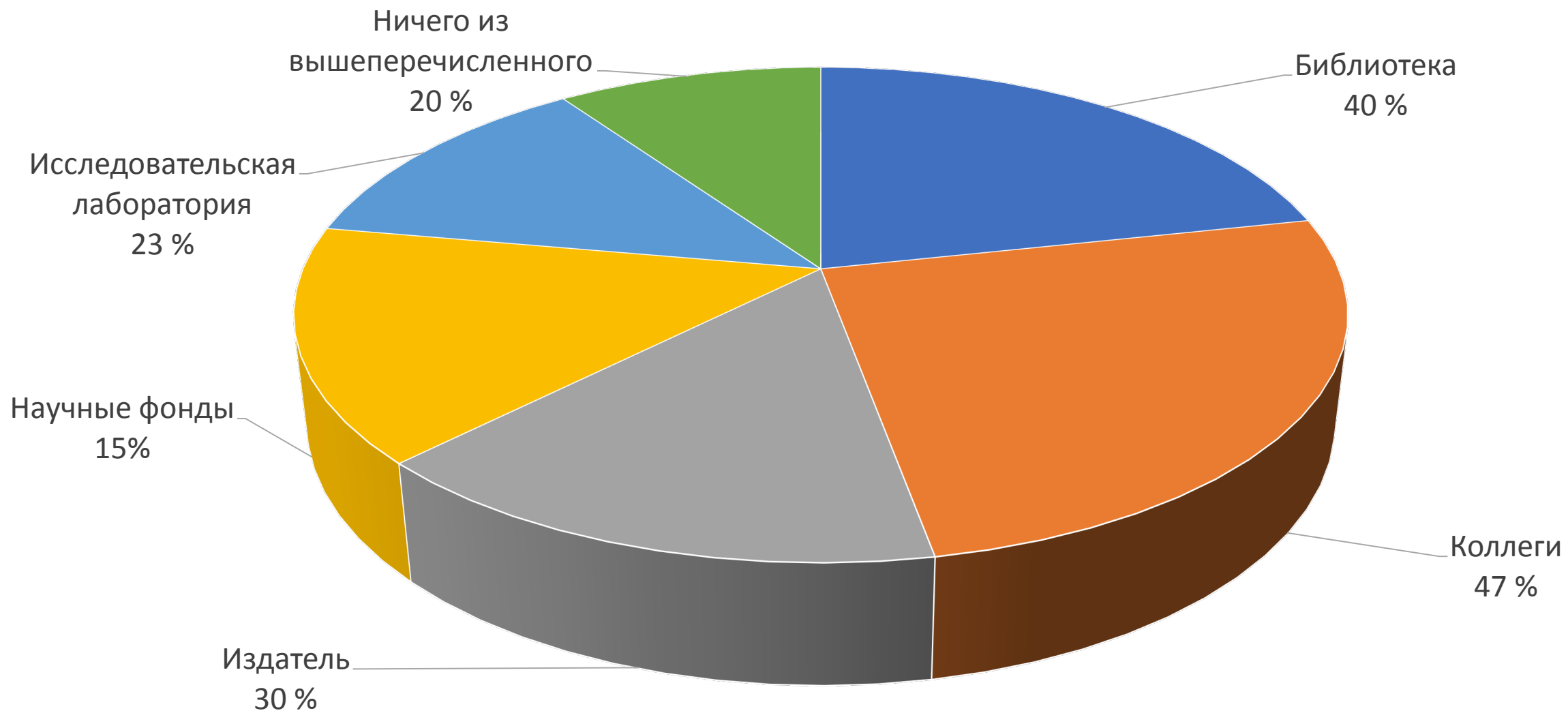
О принципах работы с данными (FAIR): находимость, доступность, совместимость и переиспользование



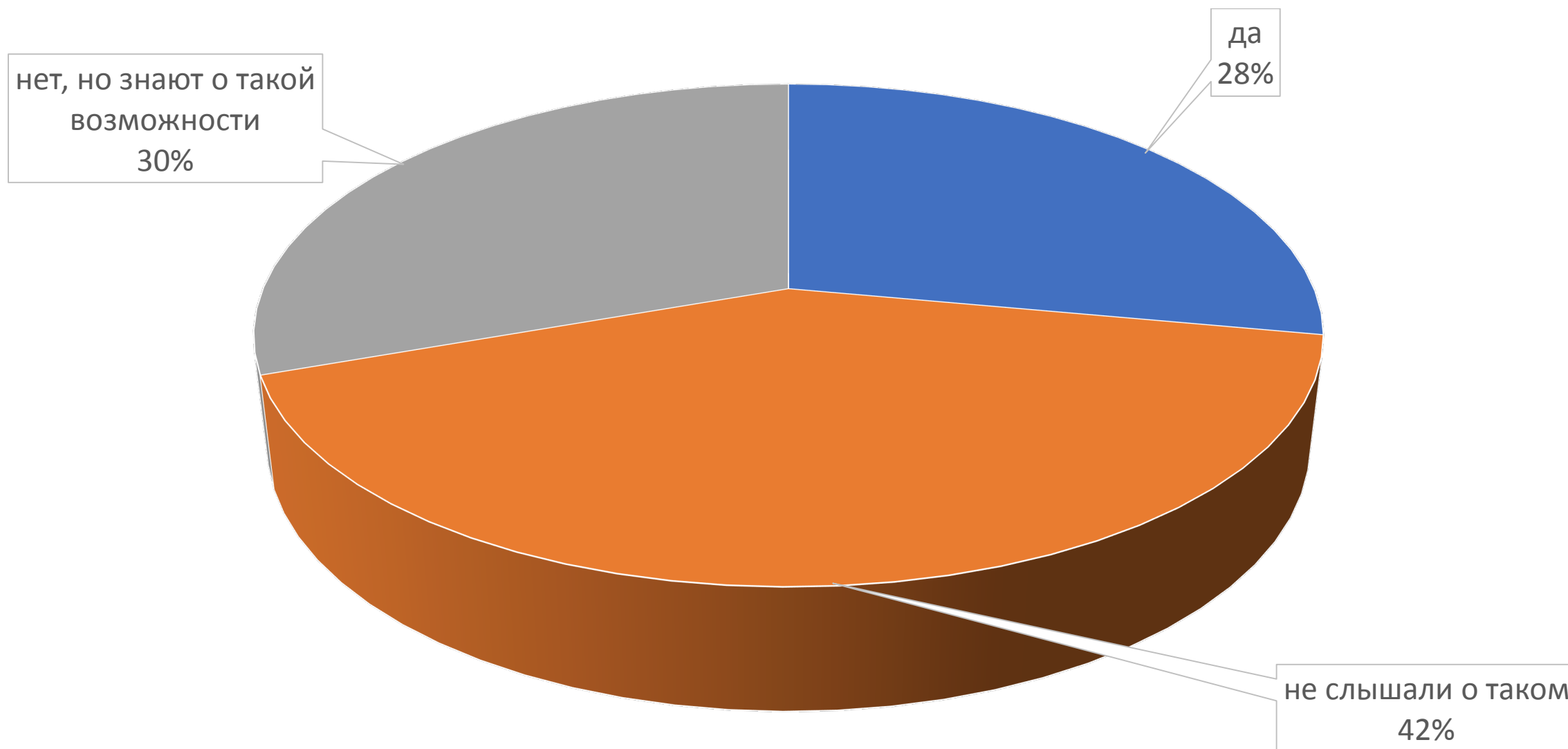
Обстоятельства, побудившие к опубликованию исследовательских данных в открытом доступе



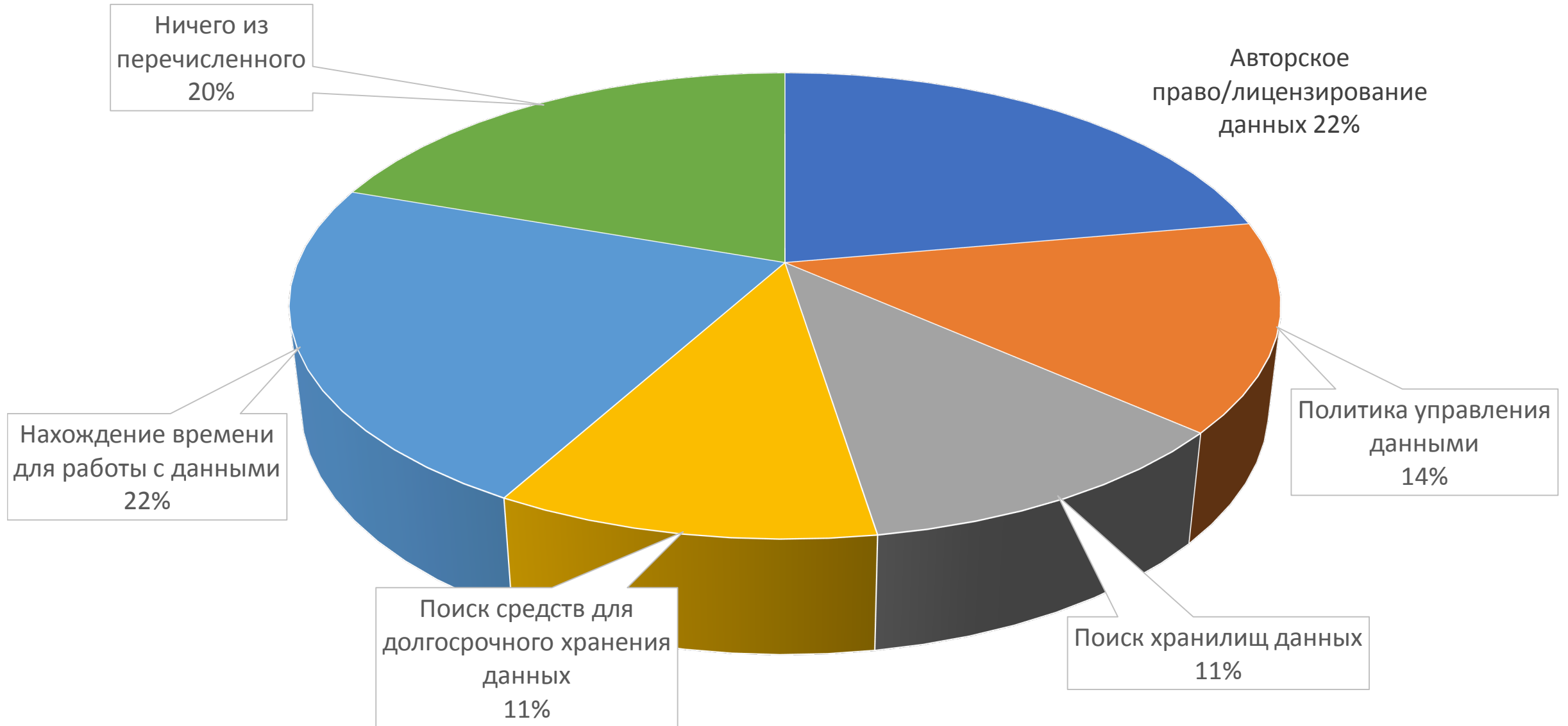
Кому доверяют при размещении данных



Публикация исследований в открытых репозиториях



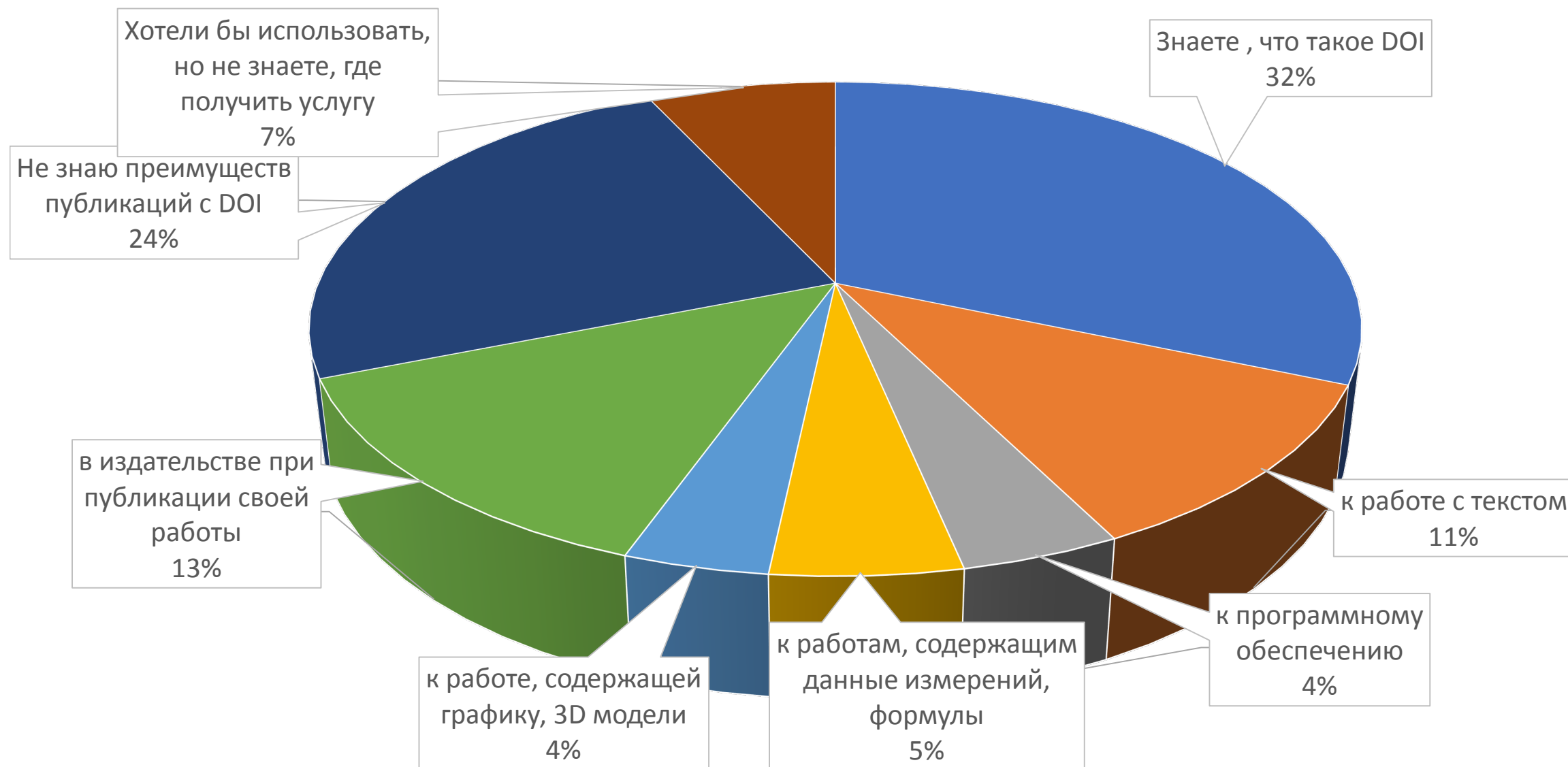
Области, в которых нужна помощь по обеспечению открытого доступа к данным исследований



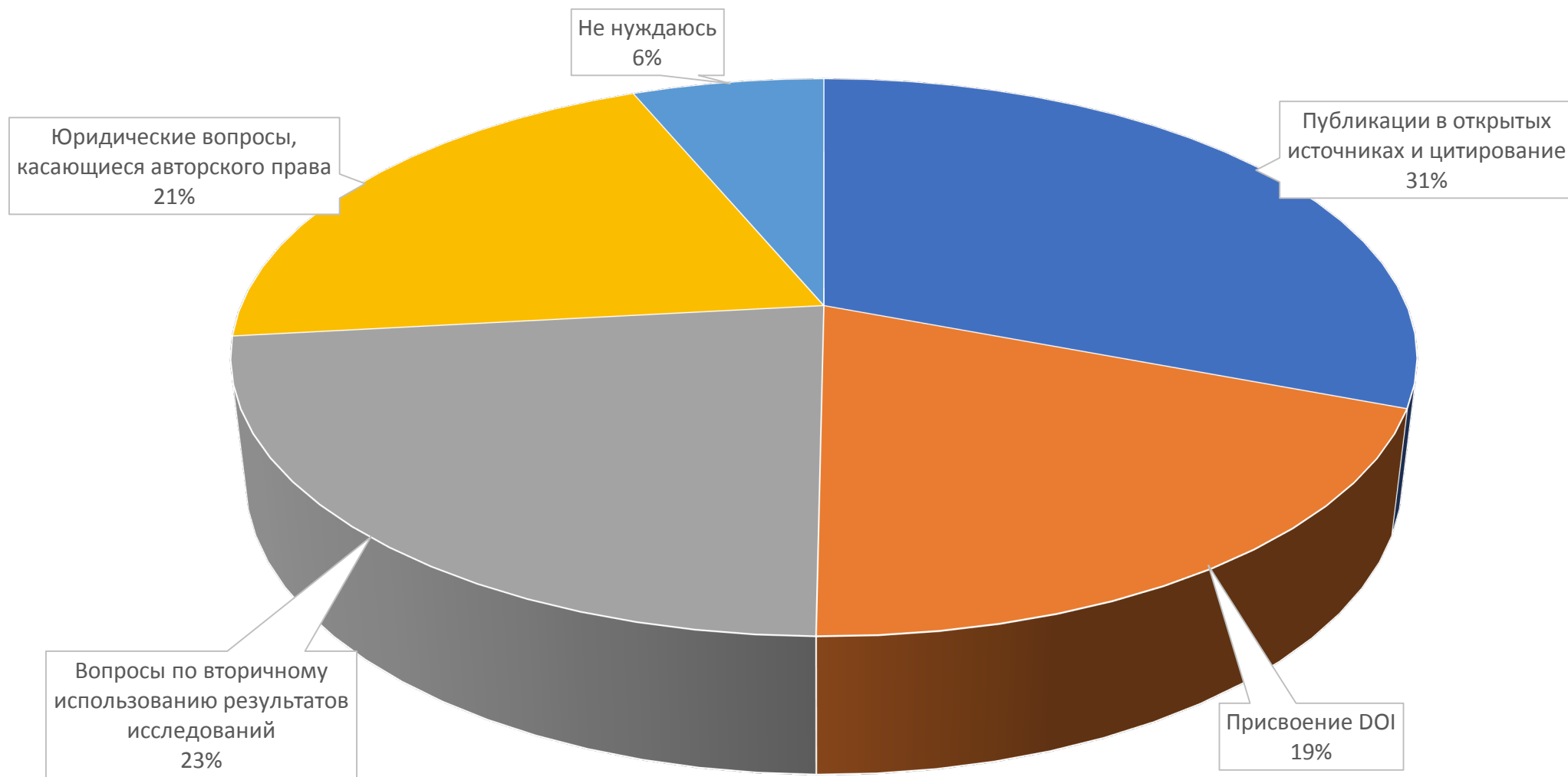
Национальный мандат на обеспечение доступа к данным открытых исследований



Использование DOI при публикации работ:



Вопросы, в которых необходима консультация



Спасибо за внимание !