**Томберг, Артур Юрьевич.**
Геометрия твисторных пространств гиперкомплексных многообразий : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.04 / Томберг Артур Юрьевич; [Место защиты: Нац. исслед. ун-т "Высш. шк. экономики"]. - Москва, 2019. - 78 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат наук Томберг Артур Юрьевич

Обзор результатов

Направления дальнейших исследований и применений

1 Предварительные сведения

1.1 Сбалансированные многообразия

1.2 Гиперкомплексная и гиперкэлерова геометрия

1.3 Стабильность

2 Сбалансированные метрики на твисторных пространствах

2.1 Случай гиперкэлерова многообразия

2.2 Случай гиперкомплексного многообразия

3 Послойно стабильные расслоения на твисторных пространствах ги-перкэлеровых многообразий

3.1 Послойная стабильность как открытое по Зарисскому свойство

3.2 Неприводимые расслоения и послойная стабильность

3.3 Стабильное, но послойно нестабильное расслоение на Т'№(М)

Заключение

Список литературы