

Министерство образования и науки РФ
Государственное бюджетное образовательное учреждение
Высшего профессионально образования
«Братский Государственный университет»

Кафедра Иностранных языков

РП АЯ

**ELECTRIC POWER TRANSMISSION TO DISTANT LOADS BY HVDC
LIGHT**

05.14.02 Электростанции и электроэнергетические системы

Выполнил:

Аспирант кафедры ЭиЭ



М.А. Шевченко

Проверил:

Доцент кафедры Иностранных языков



О.П. Кириченко

Реферат: отлично / Подготовка: Хорошо

Братск 2016

Содержание

1. Введение.....	5
2. История вопроса.....	5
3. Проект Hellsjon.....	6
4. Кабели.....	9
5. Практические особенности HVDC Light.....	11
6. Электроснабжение удаленных потребителей.....	12
6.1. Удаленные нагрузки малой мощности.....	13
6.2. Передача электроэнергии на острова.....	14
6.3. Генерация малых мощностей для удаленных нагрузок	15
7. Выводы.....	16
Список использованных источников	