

# НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ В БИБЛИОТЕКУ

июль – август – сентябрь

## 1. Зялаева, Резида Гулюсовна.

Педагогическая интеграция и синтез знаний : монография / Р. Г. Зялаева. - Казань : КГЭУ, 2023. - 79 с. - Текст : непосредственный.

Экземпляры: всего:3 - Науч.абон.(1), КХЧЗ(1), Б/о(1)

**Аннотация:** В монографии рассматриваются теория и практика педагогической интеграции и синтеза знаний, приведены примеры интеграции и синтеза знаний в педагогической практике высшей школы. Монография рекомендована преподавателям, магистрантам, аспирантам и соискателям высших учебных заведений.

## 2. Минуллин, Ренат Гизатуллович.

Технология локационного мониторинга повреждений и образований гололеда на проводах линий электропередачи : каталог / Р. Г. Минуллин. - Казань : КГЭУ, 2023. - 36 с. - Текст : непосредственный.

Экземпляры: всего:3 - Науч.абон.(1), КХЧЗ(2)

**Аннотация:** Иллюстрируется принципиально новая ресурсосберегающая технология в виде локационного метода и аппаратуры мониторинга повреждений и гололеда на проводах линий электропередачи (ЛЭП) напряжением 35-330 кВ, впервые внедренная на подстанциях России и не имеющая аналогов в мире. Рассматриваются условия возникновения повреждения и гололедно-изморозевых отложений на проводах ЛЭП, принципы и методики их обнаружения локационным методом, технические параметры локационных устройств. Показаны многоканальные возможности локационных устройств и способы их присоединения к линиям электропередачи. Иллюстрируется методика выделения отраженных импульсов среди помех высокочастотной связи, а также методика разделения линии на отдельные участки для выделения среди них наиболее аварийно-опасного при гололеде. Приводятся примеры изготовленных программно-аппаратных локационных комплексов мониторинга ЛЭП. Показана схема размещения шести локационных комплексов на территории России со схемой контроля их работоспособности из Центра мониторинга, расположенного в г. Казани (КГЭУ). Приводятся примеры визуализации результатов мониторинга ЛЭП с обнаружением повреждений и гололедно-изморозевых отложений на проводах. Показаны результаты сравнения мониторинга ЛЭП локационным и весовым методами. Приводится история локационных исследований и аппаратных разработок в КГЭУ, начиная с 1995 года. Каталог предназначен для специалистов, занимающихся проектированием и эксплуатацией систем электрических сетей, а также для студентов старших курсов электроэнергетических специальностей вузов.

## 3. Окунев, Игорь Юрьевич.

Политическая география : учебник для студентов вузов / И. Ю. Окунев. - 2-е изд., испр. - Москва : Аспект Пресс, 2023. - 512 с. - Текст : непосредственный.

Экземпляры: всего:1 - Науч.абон.(1)

**Аннотация:** Политическая география - это наука о пространственной организации политической сферы жизнедеятельности общества. Дисциплина является вводной при изучении политологии, международных отношений и зарубежного регионоведения, поскольку дает системное представление о пространственной

структуре всех уровней политических процессов и их базовых элементов: государствах, интеграционных объединениях, геополитических системах, регионах, границах, столицах, зависимых и международных территориях. Политико-географические знания лежат в основе теорий, объясняющих специфику внешне- и внутривнутриполитической деятельности государств мира. Владение методами пространственного анализа позволяет выявлять закономерности политических явлений как на глобальном, так и на региональном и локальном уровнях. Учебник предназначен для студентов-политологов, международныхников, регионоведов и географов.