

Геоэкологическая классификация природных условий позволила разработать требования и провести оптимизацию выбора тестовых территорий. Схема заложения ключевых участков представляет собой двухуровневую систему катен – ряда последовательно и закономерно сменяющихся природных комплексов. Первый уровень представляет катены ключевых участков или катены I порядка, где пробные площади были заложены с охватом выделенной катены от водораздела через склон к днищу или от днища до днища через водораздел, то есть в междуречье. Второй уровень представляет катену II порядка, где пробные площади заложены с охватом выделенной катены, представленной геокомплексами Иволгинской котловины.

Созданные модули работают на единой платформе сбора, ввода, хранения, обработки и анализа информации, выдачи отчетных форм. Система адаптирована для ввода информации в полевых условиях по формализованным показателям геоботанического, лесотаксационного, комплексного геоэкологического описания пробных площадей Иволгинской котловины со сложными физико-географическими характеристиками.

Созданная база данных позволяет в режиме реального времени вводить показатели и создавать классификационные схемы, определять по ним отклонения от нормы и разрабатывать сценарии восстановления.

Учебное пособие рекомендовано для студентов очной и заочной форм обучения.

ЭКОЛОГО-НРАВСТВЕННЫЕ ТРАДИЦИИ НАРОДА МАРИ (учебная программа)

Четкарева Р.П.

ФГБОУ ВПО «Марийский государственный университет», Йошкар-Ола, e-mail: plato41@mail.ru

Человечество ищет пути решения проблемы сохранения окружающей среды, так как исто-

щившиеся «иммунные силы» природы быстро угасают.

Забота об окружающем мире – это, прежде всего, забота о будущем поколении.

Человечеству необходимо обратить внимание не только на развитие инновационных технологий, но и на воспитание нравственности у подрастающего поколения.

Современный уровень представлений о природе требует изменить некоторые подходы в образовании будущих учителей.

Автор учебной программы размышляет об основных аспектах глобализации, закономерностях развития экосистем, а также о проблемах регионального уровня.

Обращается внимание на образ жизни такого маленького в масштабах человечества марийского народа. И, в первую очередь, потому, что издавна народ мари был известен именно своим гармоничным с природой существованием. Р.П. Четкарева размышляет о табу народа мари и традициях в образе жизни, способствующих сохранению окружающей среды, углубленному изучению экологических знаний и формированию мировоззрения.

Учебная программа «Эколого-нравственные традиции народа мари» знакомит студентов с глобальными экологическими проблемами и экологическими задачами регионального уровня. В процессе обучения студенты знакомятся с закономерностями развития природной среды, табу и взглядами на здоровье у народа мари и других народов.

Полученные знания будут способствовать бережному отношению к окружающей среде, воспитанию экологической культуры и нравственности.

С целью углубленного изучения и восприятия учебного материала используются авторские видеofilмы: «Жизнь в гармонии с природой», «Быт и традиции народа мари», «Поминальные обряды».

Экономические науки

ФАКТОРЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ (монография)

Авцинова А.А., Афонин С.Н.,
Вильчинская О.В., Гуремина Н.В.,
Демченко С.К., Ковалев А.В., Кузенкова В.О.,
Лапочкина Л.В., Марковская Е.И.,
Матасова И.Ю., Месоедов С.Ф., Пацук О.В.,
Ревякина Т.Ю., Хапаев И.Б., Чернов С.С.,
Широкова О.В., Щербакова Е.В., Юдина М.А.

*Дальневосточный федеральный университет,
Владивосток, e-mail: russianbeauty@yandex.ru*

Регулирование регионального развития в настоящее время предстает как мало исследованная в научном плане проблема. Между тем кардиналь-

ные перемены, происшедшие в последние годы, многоплановы и в высшей степени динамичны. Осмысление новых реалий, определение методов и подходов к обеспечению устойчивого регионального развития сегодня актуально как никогда.

Обеспечение устойчивого развития возможно за счет совершенствования управления, основывающегося на учете законов и закономерностей регионального развития, проявляющихся в содержании форм их использования для качественного изменения параметров региона. Следовательно, исследование вопросов управления устойчивым развитием региона в условиях влияния факторов, определяющих достижение целей, становится актуальной задачей современной региональной экономики.