

Задачи электронной библиотеки



- Создание в рамках электронной библиотеки базы знаний по вопросам экологической, техносферной безопасности, рационального природопользования и организации бережливого производства
- Предоставление доступа к электронной библиотеке широкому кругу пользователей в целях обучения и просвещения по вопросам экологической, техносферной безопасности, рационального природопользования и организации бережливого производства

Состав электронной библиотеки



- Стандарты по экологической, техносферной безопасности, организации рационального природопользования и бережливого производства
- Нормативные документы
- Научные и научно-популярные статьи
- Научные издания (монографии, диссертации)
- Учебные издания (учебники, учебные пособия)
- Учебно-методические издания

Стандарты



- ГОСТ Р 57524-2017 Бережливое производство. Поток создания ценности
- ГОСТ Р 56020-2020 Бережливое производство. Основные положения и словарь
- ГОСТ Р 56404-2015 Бережливое производство. Требования к системам менеджмента
- ГОСТ Р 56407-2015 Бережливое производство. Основные методы и инструменты
- ГОСТ Р 56906-2016 Бережливое производство. Организация рабочего пространства (5S)
- ГОСТ Р 55086-2012 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Базовые показатели для обеспечения экологической безопасности при ликвидации отходов

Стандарты

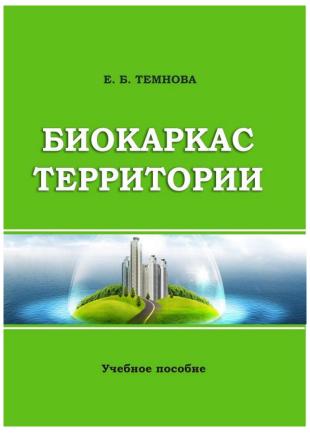


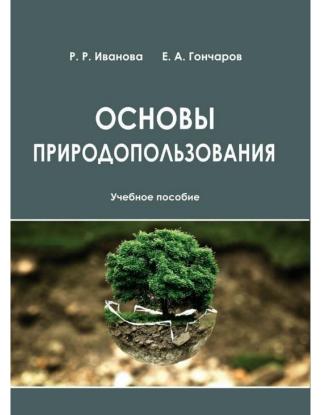
- ГОСТ Р 54135-2010 Экологический менеджмент. Руководство по применению организационных мер безопасности и оценки рисков. Защита экологических природных зон. Общие аспекты и мониторинг
- ГОСТ Р 14.07-2005 Экологический менеджмент. Руководство по включению аспектов безопасности окружающей среды в технические регламенты
- ГОСТ Р 54906-2012 Системы безопасности комплексные. Экологически ориентированное проектирование. Общие технические требования
- ГОСТ Р 54139-2010 Экологический менеджмент. Руководство по применению организационных мер безопасности и оценки рисков. Изменение климата
- ГОСТ Р 54134-2010 Экологический менеджмент. Руководство по применению организационных мер безопасности и оценки рисков. Выбросы парниковых газов

Книги ЭБС ПГТУ











Учебное пособие

Научные статьи



ISSN 2306-2827

Лес. Экология. Природопользование

ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО FORESTRY

УДК 630*232 DOI: https://doi.org/10.25686/2306-2827.2021.1.23

ОПЫТ ИСКУССТВЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЛЕС В СРЕДНЕМ ПОВОЛЖЬЕ И ДАЛЬНЕЙШАЯ СТРАТЕТ ЛЕЙСТВИЙ ПО ЕГО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ

Ю. П. Демаков, Е. М. Романов, В. Г. Краснов, Т. В. Нуреева

Поволжский государственный технологический университет, Российская Федерация, 424000, Йошкар-Ола, пл. Ленина, 3 E-mail: DemakovYP@volgatech.net

Представлены данные ванамая многочиспенных литературных и статистичес точников. а таже материалов собственных многолетних исследований по пробле кусственного лесовосстановления. Показано, что существующая система искусств воспроизводства лесов Среднего Поволжья является достаточно затратной и не эффективной, поскольку не в полной мере использует потенциальные возможности ственного возобновления древесных растений и не учитывает целевого назначения н дений. Достичь желаемого результата можно лишь в том случае, ести весь лесоку ный процесс рассматривать как совокупность последовательных циклов, начиная о работки проекта создания искусственных насаждений и заканчивая рубкой спелоз Повысить производительность насаждений и ускорить процесс лесовыращивани, можно путём оттимизации выбора их цетвого назначения и исходной густоты, а 1 интенсивных и ранних лесоводственных уходов. Сделан вывод о том, что целевой и ной породой в борах и суборях Среднего Поволжья является сосна, в судуфавных и бых лесорастительных условиях наиболее же предпочтительно, с экологических по выращивать культуры лиственницы сибирской, а с экономических — дуба и искем.

Ключевые слова: Среднее Поволжье; искусственное лесовосстановление; стру и динамика изиндай лесных культур: производительность и стоимость древостоя; матические модели, отпимизация технологий соодания и вырашивания.

Distriction Commence worked warmed arms today a management asset

eLIBRARY ID: 44340401

ВЫЯВЛЕНИЕ ПРОБЛЕМ И ПЕРСПЕКТИВ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОСВЕЩЕННОСТИ И ВОСПИТАНИЯ МОЛОДЕЖИ ПРОЖИВАЮЩЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ МАРИЙ ЭЛ МЕТОДОМ ПРОВЕДЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОПРОСА РАЗНЫХ ГРУПП И НАПРАВЛЕНИЙ СТУДЕНТОВ

ХУДОШИН ЯН ОЛЕГОВИЧ¹, КУСАКИН АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ¹

¹ Поволжский государственный технологический университет, 424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д.3

Тип: статья в сборнике трудов конференции Язык: русский Год издания: 2020

Страницы: 2027-2032 УДК: 502.378(470.343)

источник:

ОТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ К ЭКОЛОГИИ БУДУЩЕГО

Сборник материалов и докладов VI Всероссийской научно-практической конференции по экологическому образованию. Под общей редакцией В.А. Грачева. 2021 Издательство: Неправительственный коологический фонд имени В.И. Вернадского (Москва)

ОНФЕРЕНЦИЯ:

ОТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ К ЭКОЛОГИИ БУДУЩЕГО Москва, 30 октября— 01 2019 года

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ЭКОЛОГИЯ, ПРОСВЕЩЕНИЕ, КУЛЬТУРА, ОПРОС, СТУДЕНТЫ

аннотация:

Статья посвящена проблемам и перспективам экологической просвещенности и воспитания одной из наиболее активных социальных групп республики Марий Эл: молодежи, обучающие в высших учебных заведениях. Проведен комплексный опрос разных направлений обучения в вВУЗа республики, сделана выборка, построены диаграммы, произведен анализ ответов на вопрось каждой направленности. Подведены итоги и сделаны выводы о роли экологической образованности реализации непрерывного экологического образования и развития экологической культуры среди обучающейся в высшие учебные заведения республики будущих молодых специалистов.

The Article is devoted to the problems and prospects of environmental education and education of one of the most active social groups of the Republic of Mari El: young people studying in higher educational institutions. A comprehensive survey of different areas of study in the Universities of the Republic, a sample is made, diagrams are constructed, the analysis of answers to questions of each direction is made. The results and conclusions about the role of environmental education, the implementation of continuous environmental education and the development of environmental culture among future young professionals studying in higher educational institutions of the Republic are summarized.

eLIBRARY ID: 44340343

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ВОСПИТАНИЕ В РЕСПУБЛИКЕ МАРИЙ ЭЛ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ

КУСАКИН АЛЕКСАНДР ВАСИЛЬЕВИЧ^{1,2}

Поволжский государственный технологический университет, 424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д.3

² Всероссийское общество охраны природы в Республике Марий Эл, Йошкар-Ола

Тип: статья в сборнике трудов конференции Язык: русский Год издания: 2020

Страницы: 2250-2257 УДК: 5.50. 502.1

источник:

ОТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ К ЭКОЛОГИИ БУДУШЕГО

Сборник материалов и докладов VI Всероссийской научно-практической конференции по экологическому образованию. Под общей редакцией В.А. Грачева. 2020 Издательство: Неправительственный экологический фонд имени В.И. Вернадского (Москва)

КОНФЕРЕНЦИЯ:

ОТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ К ЭКОЛОГИИ БУДУЩЕГО Москва, 30 октября— 01 2019 года

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, ЭКОЛОГИЯ, ЕСТЕСТВОЗНАНИЕ, ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ, ОКРУЖАЮЩИЙ МИР, СТУДЕНТЫ, КОМПЕТЕНЦИИ

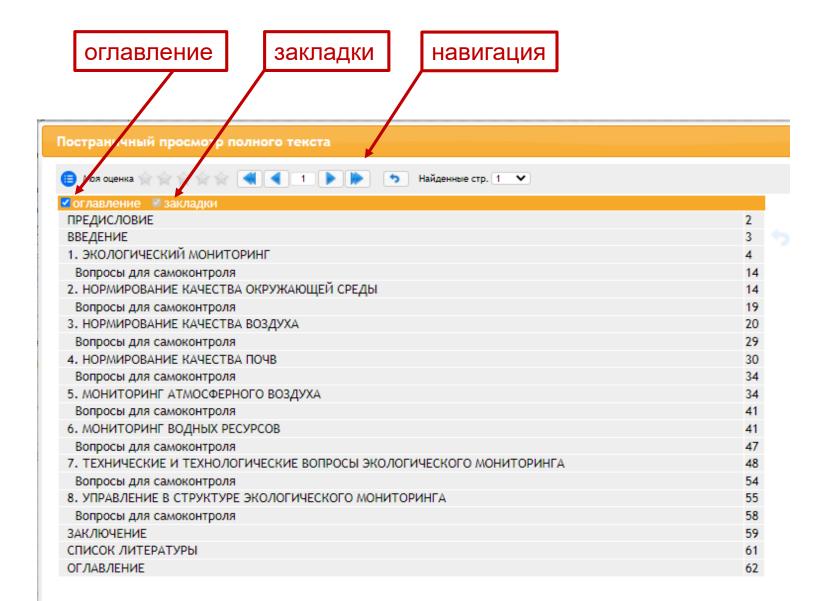
: RNДАТОННА

Статья посвящена проблемам развития экологического образования и воспитания в Республике Марий Эл на всех уровнях образования: дошкольного, начального, основного, среднего, дополнительного и высшего. Отмечена роль государственных и общественных организаций, а также волонтеров в проведении природоохранных мероприятий и воспитании подрастающего поколения.

The article is devoted to the problems of development of ecological education and upbringing in the Republic of Mari El at all levels of education: preschool, primary, basic, secondary, additional and higher. The role of state and public organizations, as well as volunteers in environmental activities and education of the vounger generation was noted.

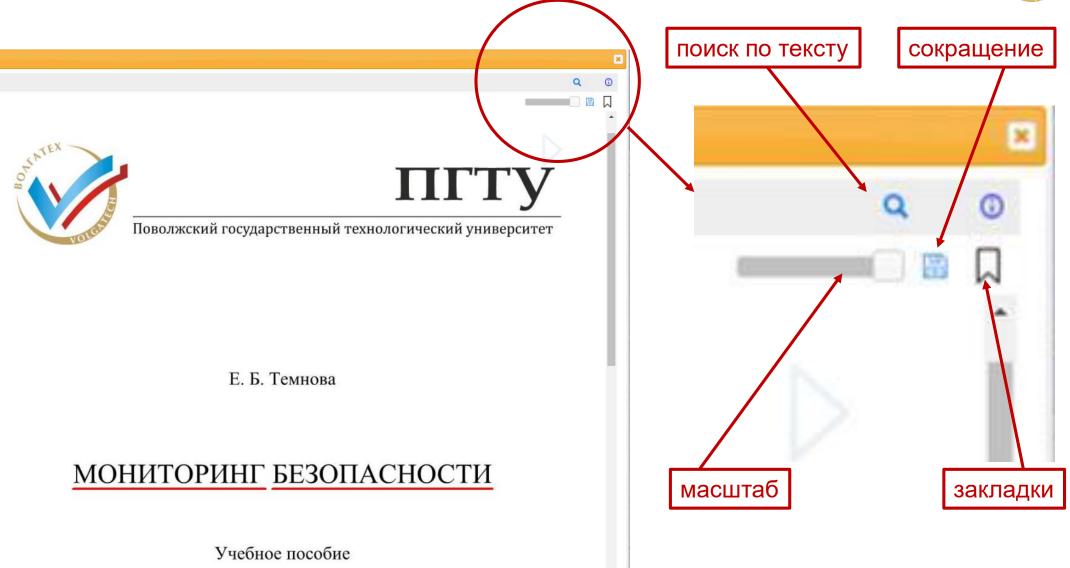
Работа с текстом





Работа с текстом

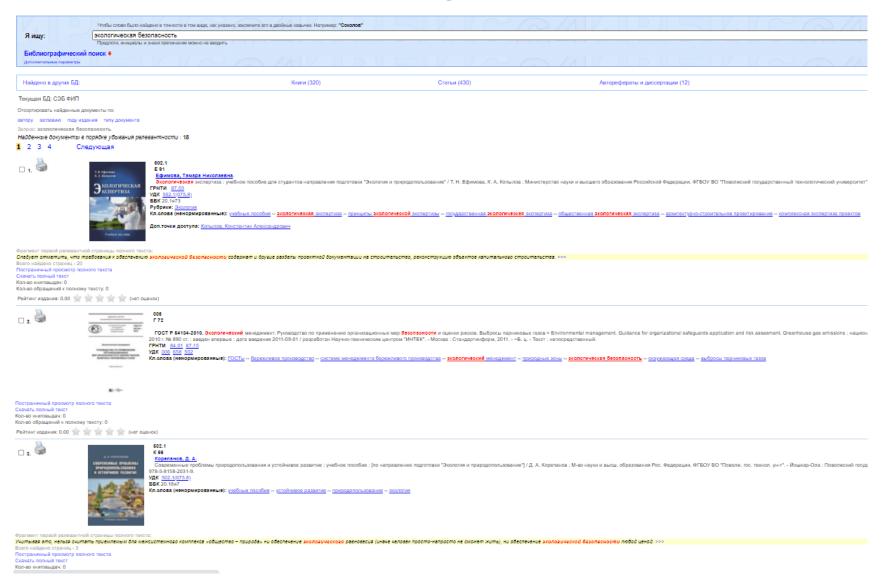




Поиск литературы по ключевым словам «экологическая безопасность»

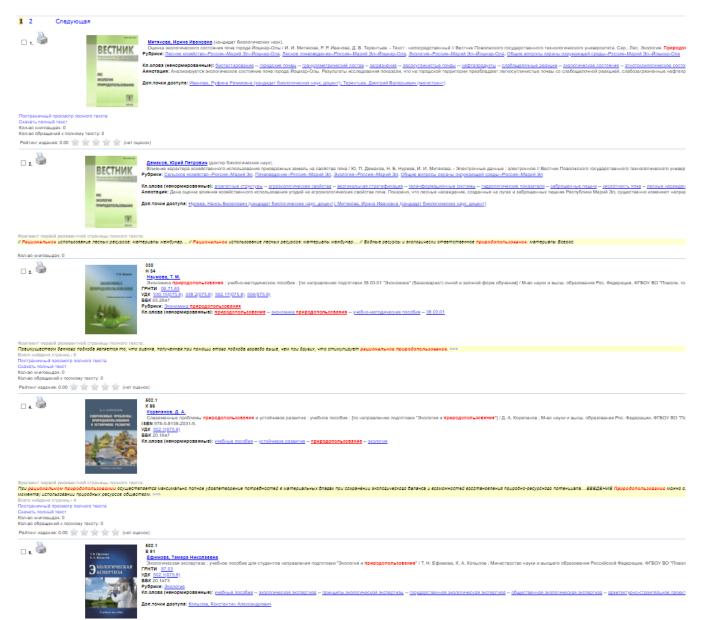


Элеқтронная библиотеқа



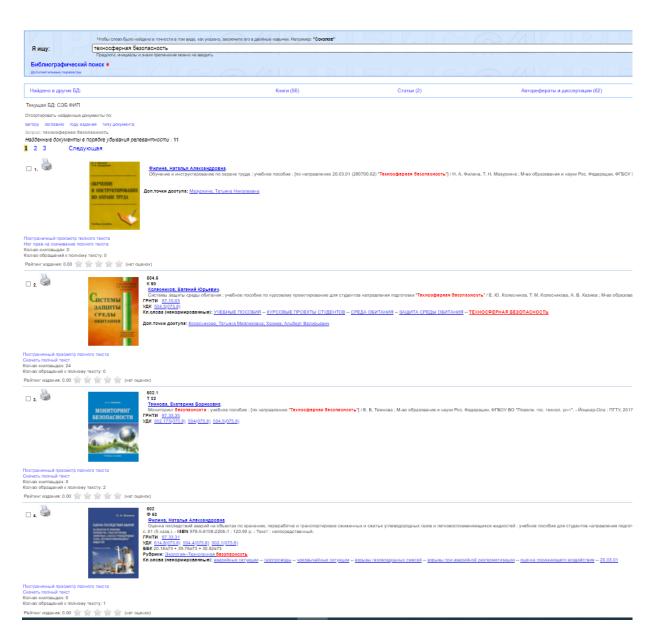
Поиск литературы по ключевым словам «рациональное природопользование»





Поиск литературы по ключевым словам «техносферная безопасность»





Поиск литературы по ключевым словам «бережливое производство»



Электронная библиотека

