

ЗНАНИЯ

научно-образовательный энциклопедический портал

Новый проект Большой Российской Энциклопедии

МИССИЯ ПОРТАЛА

создание единого научно-образовательного пространства верифицированных и адаптированных под пользовательский запрос знаний, их взаимосвязей и источников



ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Создать обладающую доверием пользователей цифровую энциклопедическую платформу на русском языке

Обеспечить актуальность и достоверность информации

Собрать и систематизировать сведения из отраслевых и региональных источников

Разработать удобное для пользователей цифровое решение

Открыть бесплатный доступ к информации широкому кругу пользователей

СОВЕТ ПОРТАЛА

Высший коллегиальный орган управления, образованный в целях обеспечения взаимодействия федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, иных заинтересованных лиц при рассмотрении вопросов, связанных с развитием Портала.



СОВЕТ ПОРТАЛА: ЗАДАЧИ

- 1. Утверждение базовых принципов функционирования Портала, определение приоритетных направлений развития Портала.
- 2. Разработка правовых основ и механизмов взаимодействия с правообладателями, хранителями и агрегаторами информации, необходимой для функционирования Портала.
- 3. Разработка системы стимулирования участия отечественных ученых в развитии Портала.



СОВЕТ ПОРТАЛА -СОСТАВ УЧАСТНИКОВ:

Д.Н. ЧЕРНЫШЕНКО Заместитель Председателя Правительства РФ

А.А. ФУРСЕНКО Помощник Президента РФ

А.Д. ЖУКОВ

Первый заместитель Председателя Государственной думы Федерального Собрания РФ

М.М. КОТЮКОВ Заместитель Министра финансов РФ

С.Л. КРАВЕЦ

Ответственный редактор автономной некоммерческой организации "Национальный научно-образовательный центр "БРЭ"

С.С. КРАВЦОВ Министр просвещения РФ

С.В. ЛАВРОВ Министр иностранных дел РФ

О.Б. ЛЮБИМОВА Министр культуры РФ

А.М. СЕРГЕЕВ

Президент Российской академии наук

В.И. ТОЛСТОЙ Советник Президента РФ

В.Н. ФАЛЬКОВ Министр науки и высшего образования

М.И. ШАПАЕВ

Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ

В.В. ГРИГОРЬЕВ

Директор Департамента государственной поддержки периодической печати и книжной индустрии Минцифры РФ

М.Е. ШВЫДКОЙ Специальный представитель Президента РФ по международному культурному сотрудничеству

НАУЧНО-РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Высший коллегиальный орган научного руководства, образованный в целях формирования контента Портала из ведущих отечественных ученых, представляющих крепнейшие научные и научно-образовательные центры.



НРК - ЗАДАЧИ

- 1. Обеспецение высокого научного уровня актуальности контента.
- 2. Определение принципов распределения контента по отраслям с учетом их востребованности, принципов плановой актуальности контента.
- 3. Формирование экспертного сообщества Портала и координация деятельности научно-образовательных и культурных организаций.
- 4. Привлечение научно-образовательных и культурных организаций к деятельности Портала.

CTPYKTYPA HPK

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ НРК

В.А. САДОВНИЧИЙ академик РАН, ректор МГУ имени М.В. Ломоносова, председатель Научно-редакционной коллегии общенационального интерактивного энциклопедического портала «Знания»

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НРК

А.В. КУЗНЕЦОВ директор ИНИОН РАН

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

С.Л. КРАВЕЦ Ответственный редактор АНО БРЭ

УЧАСТНИКИ

Более 300 ведущих учёных России, в том числе действующие главы научных и научно-образовательных организаций, представители РАН и крупнейшие научно-образовательные центры

CTPYKTYPA HPK

УЧАСТНИКИ

Математика Физика Астрономия и космонавтика Химия Информационные технологии Энергетика, машиностроение, техника Биология Исторические науки Филологические науки Медицина Общественные науки Культура Сельское хозяйство Экономические науки Спорт и туризм Науки о Земле Страноведение и экономическая география Военные науки и оборонительная промышленность Международные отношения и политология Науки об образовании

Более 300 ведущих учёных России, в том числе действующие главы научных и научно-образовательных организаций, представители РАН и крупнейшие научно-образовательные центры



Математика КОЗЛОВ В.В.

академик РАН, вице-президент РАН

Сельское хозяйство ТИХОНОВИЧ И.А.

академик РАН, научный руководитель института ФГБНУ ВНИИСХМ

Общественные науки РАДАЕВ В.В.

Первый проректор НИУ ВШЭ

Информационные технологии АВЕТИСЯН А.И.

академик РАН, директор Института системного программирования РАН

Науки о Земле ЛОПАТИН А.В.

академик РАН, директор Палеонтологического института РАН им. А.А. Борисяка



Филологические науки ПОЛОНСКИЙ В.В.

директор Института мировой литературы им. А.М. Горького РАН

Экономические науки МАУ В.А.

Ректор РАНХиГС при Президенте Российской Федерации

Страноведение и экономическая география АБРАМОВА И.О.

директор Института Африки РАН

Физика РУБАКОВ В.А.

академик РАН, заведующий кафедрой физики частиц и космологии Физического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

Культура МИХАЙЛОВСКИЙ С.И.

Ректор ФГБОУ ВО Санкт-Петербургская академия художеств им. Ильи Репина

Астрономия и космонавтика ЗЕЛЕНЫЙ Л.М.

академик РАН, научный руководитель Института космических исследований РАН

Международные отношения и политология ТОРКУНОВ А.В.

академик РАН, ректор МГИМО МИД

Науки об образовании ВАСИЛЬЕВА О.Ю.

президент РАО

Биология ГЕОРГИЕВ П.Г.

академик РАН, директор Института биологии гена РАН

Военные науки и оборонная промышленность МИХАЙЛОВ Ю.М.

академик РАН, председатель научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации – заместитель председателя коллегии Военно-технической комиссии Российской Федерации

Химия КАЛМЫКОВ С.Н.

декан Химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

Энергетика, машиностроение, техника ПОГОСЯН М.А.

академик РАН, ректор МАИ (НИУ)

Медицина ЛИСИЦА А.В.

академик РАН, главный научный сотрудник Научно-исследовательского института биомедицинской химии им. В.Н. Ореховича

Исторические науки МАКАРОВ Н.А.

академик РАН, директор Института археологии РАН

Спорт и туризм МЕЛЬНИКОВА Н.Ю.

заведующая кафедрой Истории цивилизации, физической культуры и спорта, философии и социологии Российского государственного университета физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)

ИНФРАСТРУКТУРА ПОРТАЛА КОНТЕНТ ПОРТАЛА

ЭКСПЕРТЫ

АВТОРЫ
РЕДАКТОРЫ
РЕЦЕНЗЕНТЫ
КУРАТОРЫ
КОНСУЛЬТАНТЫ

ПАРТНЕРЫ

НАУЧНЫЕ И НАУЧНО- ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

НАУЧНЫЕ ИНСТИТУТЫ

АРХИВЫ

МУЗЕИ, ТЕАТРЫ

БИБЛИОТЕКИ

АУДИТОРИЯ

СТУДЕНТЫ
ПРЕПОДАВАТЕЛИ
ИССЛЕДОВАТЕЛИ
ШИРОКИЙ КРУГ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ



ВЫ МОЖЕТЕ СТАТЬ АВТОРОМ ПОРТАЛА -ЗАПОЛНИТЕ АНКЕТУ И РАССКАЖИТЕ НАМ О СЕБЕ

Для перехода на анкету, нажмите здесь

СТАТЬ АВТОРОМ

СОЦИАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ которые решает Портал



популяризация науки



трансфер научных результатов в образование



единое окно доступа к цифровым источникам научной информации



научные междисциплинарные коммуникации



повышение информированности населения о достижениях науки



культура использования информации



выявление и развитие талантов



инструмент профориентации и переподготовки



национальная площадка продвижения науки и образования на русском языке

УНИКАЛЬНОСТЬ ПОРТАЛА

Высококлассное экспертное сообщество авторов, редакторов, рецензентов

Многоступенчатая система проверки эксклюзивного авторского контента

Ответственность Портала за качество информации наравне с автором

Несколько уровней информационного погружения в контент (от справки до исследовательской статьи)

Огромный массив информации на основе электронной версии 35ти томной Большой Российский энциклопедии партнерского контента

Мультидисциплинарность контента

Развитые поисковые сети и разнообразие цифровых инструментов для удобства навигации

ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ ПОРТАЛА



ДОСТОВЕРНОСТЬ

Контент Портала создается с использованием достоверных источников и верифицируется научными редакциями и службами Портала в соответствии с принципами солидарной ответственности автора и редактора



СИСТЕМНОСТЬ

Портал объединит в один систематизированный свод источники достоверной научной информации и станет для пользователей единым окном доступа



ИНТЕРАКТИВНОСТЬ

Использование всех информационных форматов, развернутый комплекс поисковых систем и инструменты обратной связи для удобства работы пользователей

ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ ПОРТАЛА



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Статьи Портала будут охватывать весь спектр человеческого знания как прошлого, так и современности



ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ ПОДХОД

На Портале применяются все энциклопедические способы структурирования данных одновременно - по алфавиту, отрасли, области знаний



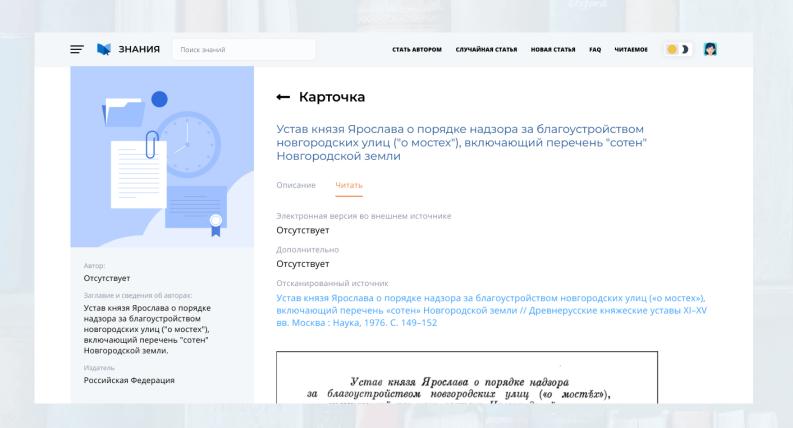
ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ

У пользователя Портала есть возможность составления собственных подборок статей и их фрагментов, сохранения истории работы со статьями и компиляции различных материалов

Современная поисковая система

Удобные механизмы фильтрации и группировки данных

Доступ к документам-первоисточникам

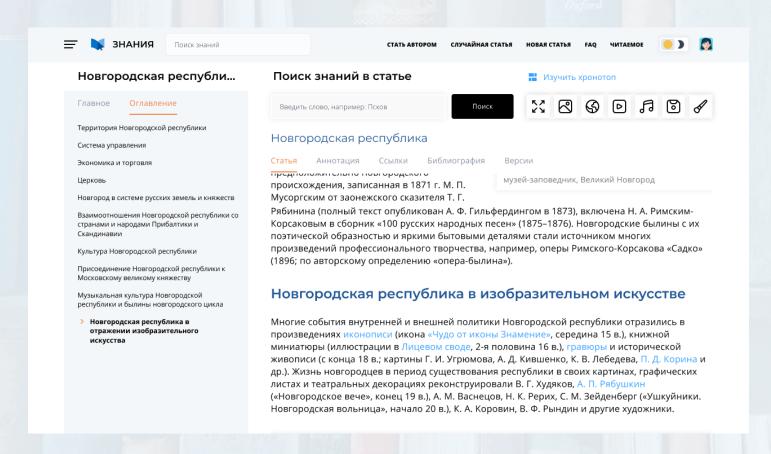




Обширная база материалов профильных институций

Индивидуальные возможности работы с текстом и статьями

Картография





Сюжеты

Микропонятия

Хронотоп



Феофан грек. Столпники. Троицкий придел церкви Спасса на Ильине улице, Великий Новгород. 1378. Новгородский музей-заповедник, Великий Новгород

Культура Новгородской республики

Своеобразие политического устройства Новгородской республики, тесные культурноисторические и торговые контакты с европейскими странами оказали влияние на развитие
культуры. Республиканские формы государственного устройства способствовали широкому
распространению грамотности во всех слоях местного общества, о чём свидетельствуют
берестяные грамоты. В Новгороде со 2-й половины 11 в. велись сначала краткие, а
несколько позднее – регулярные ежегодные летописные записи, Новгородская первая
летопись старшего извода является древнейшим извода является древнейшим
сохранившимся памятником русского летописания. В Новгороде создавались разного рода
государственные акты, переписывались Евангелия, другие книги церковного содержания,
здесь сочинялись жития святых, различные послания, поучения, хождения.

Подлинными шедеврами новгородской школы архитектуры (формировалась с 11 в.) стали церковь Спаса на Нередице (1198), церковь Николы на Липне (1292), церковь Успения на Волотовом поле (1352), церковь Фёдора Стратилата на Ручью (1361), церковь Спаса на Ильине улице (1374), церковь Петра и Павла в Кожевниках (1406) и др.

К числу шедевров средневекового искусства относятся фресковые композиции конца 12 в. (церковь Спаса на Нередице), конца 13 в. (церковь Николы на Липне), 14 в. (церкви Успения на Волотовом поле, Спаса Преображения на Ковалёве, Фёдора Стратилата на Ручью, Рождества Христова на Красном поле; фрески работы Феофана Грека в церкви Спаса на Ильине улице).

Особый уклад новгородской жизни сформировал отличительные черты местной школы станковой живописи: особую цветовую гамму и насыщенность цветовой палитры, технику живописи, выбор сюжетов (предпочтительное изображение почитаемых местных святых)

Присоединение Новгородской республики к Московскому великому княжеству

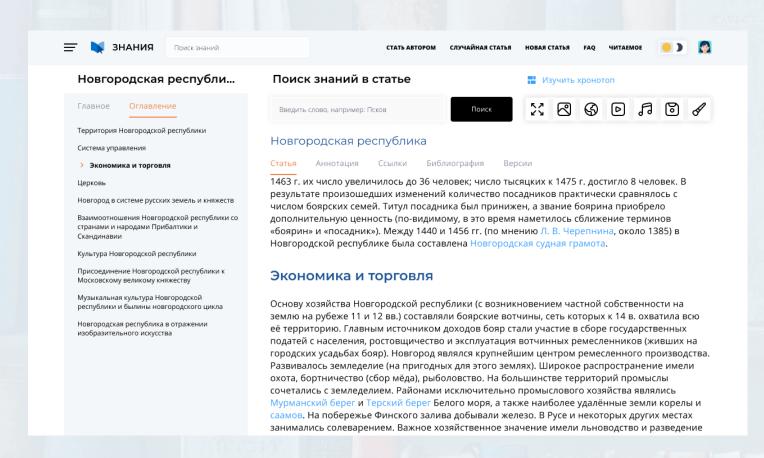
В 1463 г. между властями Новгородской республики и великим князем московским Иваном III Васильевичем вспыхнул конфликт, в ходе которого «пролитовская» партия новгородского боярства попыталась в противостоянии с великим князем московским опереться на польского короля и великого князя литовского Казимира IV и находившихся в Великом княжестве Литовском (ВКЛ) князей-эмигрантов из



Фото- и видеоматериалы

Экспертный чат

Обобщающий слот





ОТРАСЛЕВЫЕ БЛОКИ И НАУЧНЫЕ РЕДАКЦИИ ПОРТАЛА

43 научных редакций, 6олее 400 научных направлений

ИСТОРИЯ

Редакция археологии
Редакция всеобщей истории
Редакция отечественной истории
Редакция этнологии и антропологии
Редакция военной истории
Редакция политических наук

ОБЩЕСТВО

Редакция философии Редакция социологии Редакция психологии Редакция массовой культуры и медиа Редакция религиоведения

ГОСУДАРСТВО

Редакция публичного права Редакция частного права

ПЛАНЕТА

Редакция географии Редакция геологии и минеральных ресурсов Редакция природы и природных ресурсов Редакция сельского хозяйства

ОТРАСЛЕВЫЕ БЛОКИ И НАУЧНЫЕ РЕДАКЦИИ ПОРТАЛА

43 научных редакций, 6олее 400 научных направлений

ЭКОНОМИКА

Редакция макроэкономики и финансов Редакция микроэкономики, отраслей и бизнеса Редакция экономики общественного сектора

КУЛЬТУРА

Редакция искусства и архитектуры Редакция театра, кино и танца Редакция музыки Редакция литературы Редакция лингвистики Редакция спорта Редакция цирка

НАУКА 1

Редакция физических наук Редакция астрономии и космонавтики Редакция математических наук

НАУКА 2

Редакция химических наук Редакция биологических наук Редакция медицины и фармакологии

ОТРАСЛЕВЫЕ БЛОКИ И НАУЧНЫЕ РЕДАКЦИИ ПОРТАЛА

43 научных редакций, 6олее 400 научных направлений

СТРАНОВЕДЕНИЕ

Редакция зарубежных стран, регионов и городов Редакция российских субъектов и городов Редакция экономической географии

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И ТЕХНОЛОГИИ

Редакция технологий и техники Редакция энергетики, промышленности

ВОЕННЫЕ НАУКИ И ОБОРОННАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Редакция военных наук Редакция оборонной промышленности Редакция национальной безопасности

НАУКИ ОБ ОБРАЗОВАНИИ

Редакция наук об образовании

Редакция информационных технологий

СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕДАКЦИИ И ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЕ СЛУЖБЫ ПОРТАЛА

РЕДАКЦИОННЫЕ СЛУЖБЫ

Единая энциклопедическая служба

Проверка и сопоставление фактов Транскрипция и этимология Библиография Литературно-контрольное чтение Словник и сопоставление слотов Корректорская служба

Специальные службы Портала

Медиаотдел Служба картографии Архив БРЭ «От цитаты к источнику» Служба «Хронотоп»

Методический совет

Редакция публикаций

Художественная редакция Служба публикаций

ФОРМИРОВАНИЕ ЭКСПЕРТНОГО СООБЩЕСТВА ПОРТАЛА

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКСПЕРТНЫХ ПЛОЩАДОК

Экспертное сообщество Портала состоит из авторов статей, рецензентов и экспертов, консультантов, научных кураторов и формируется научно-редакционной коллегией Портала совместно с научными редакциями. Все авторы и эксперты имеют на Портале свой личный кабинет. Им так же открыт доступ к большинству сервисов Портала (словник, библиотека, базы данных, партнерский контент).

Эксперт может создавать и вести на Портале публичный профиль и размещать в нем информацию о своей научной деятельности. Публикуемая информация подлежит верификации.

Эксперты могут в рамках своей научной компетенции участвовать в публичных тематических дискуссиях на более чем трехстах отраслевых экспертных площадках. Материалы дискуссий открыты для просмотра пользователями.

УРОВНИ КОНТЕНТА

БАЗОВЫЙ

Все статьи и все основные инструменты

ОТРАСЛЕВОЙ

Базовая статья дополняется материалами региональных энциклопедий и специализированных отраслевых изданий

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ

Слот, расширенный партнерским контентом для углубленного изучения темы (научно-исследовательские статьи, главы из монографий, архивные источники, иные материалы)

ЭКСПЕРТНЫЙ

Интерактивные диалоговые площадки для экспертов, открытые при слотах, имеющих особое научное значение

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТЕНТА ПО ОБЛАСТЯМ ЗНАНИЙ

4,5%

11%

3.5%

7%

1,5%

5,9%

10.5%

1,5%

5%

2%

3%

2%

5,6%

6%

4,5%

2.5%

2,5%

1,5%

18%

2%

СПОРТ И ТУРИЗМ

КУЛЬТУРА

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

ЭНЕРГЕТИКА,

МАШИНОСТРОЕНИЕ, ТЕХНИКА

ВОЕННЫЕ НАУКИ И ОБОРОННАЯ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

МАТЕМАТИКА

ФИЗИКА

АСТРОНОМИЯ И КОСМОНАВТИКА

RNMNX

ИНФОРМАЦИОННЫЕ

ТЕХНОЛОГИИ

НАУКИ О ЗЕМЛЕ

БИОЛОГИЯ

МЕДИЦИНА

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

СТРАНОВЕДЕНИЕ И

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

НАУКИ О ОБРАЗОВАНИИ

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ

и политология

АУДИТОРИЯ ПОРТАЛА

НАБЛЮДАТЕЛЬ

незарегистрированный пользователь ОБЩИЙ ДОСТУП К КОНТЕНТУ

ЧИТАТЕЛЬ

зарегистрированный пользователь

МОЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ возможность собрать свою энциклопедию из существующих слотов и материалов Портала

МОЙ КОНСПЕКТ возможность делать заметки в ходе работы с Порталом

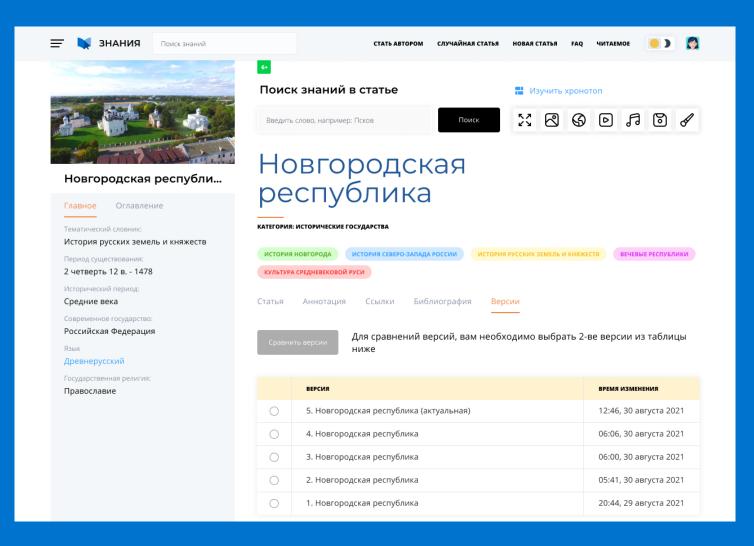
МОИ МАТЕРИАЛЫ возможность сформировать подборку материалов и поделиться ей с другими пользователями

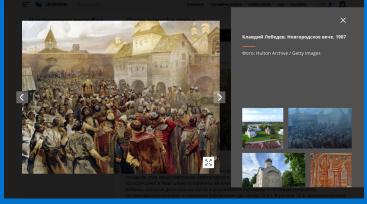
ЭКСПЕРТ

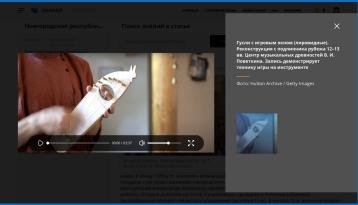
зарегистрированный пользователь с подтвержденной научной кваллификацией

ЗАКАЗ СЛОТА возможность направить в научную редакцию запрос на создание нового слота ЧАТ-СЕРВИСЫ форумы и мессенджеры

Примеры статей и инструментов портала Знания

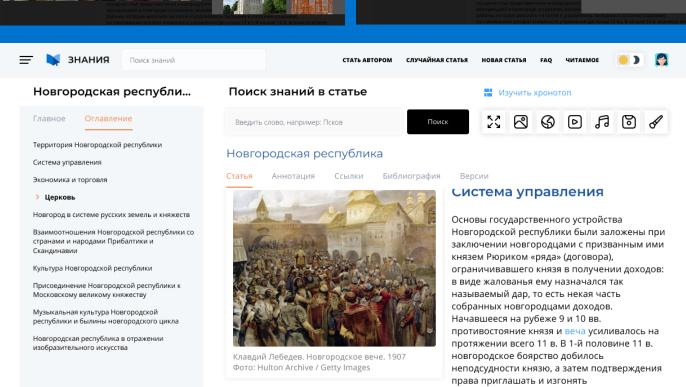






князя. К концу 1080-х гг. относится

возникновение посадничества нового типа, при котором посадник стал представителем новгородского боярства, а не князя. Под княжеской юрисдикцией в Новгороде оставались заселённые свободными ремесленниками и купцами районы, которые делились на сотни и управлялись тысяцким и сотскими (соцкими), составлявшими аппарат княжеского управления





ВЫ МОЖЕТЕ СТАТЬ АВТОРОМ ПОРТАЛА -ЗАПОЛНИТЕ АНКЕТУ И РАССКАЖИТЕ НАМ О СЕБЕ

Для перехода на анкету, нажмите здесь

СТАТЬ АВТОРОМ