

СОДЕРЖАНИЕ

РАННЕЕ СРЕДНЕВЕКОВЬЕ

ЭКОНОМИКА И ОБЩЕСТВО

ПЕЙЗАЖ, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА, ДЕМОГРАФИЯ (<i>Катя Ди Джироламо</i>).....	7
УПАДОК ГОРОДОВ (<i>Джованни Витоло</i>).....	9
ФЕОДАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО И СЕЛЬСКАЯ СЕНЬОРИЯ (<i>Джусетте Альбертони</i>).....	12
ЛЕС (<i>Амалия Папа Сикка</i>).....	15
ЖИВОТНЫЕ ДОМАШНИЕ, ДИКИЕ И ФАНТАСТИЧЕСКИЕ (<i>Амалия Папа Сикка</i>).....	17
МАНУФАКТУРЫ И ГИЛЬДИИ (<i>Диего Давиде</i>).....	22
КУПЦЫ И ПУТИ СООБЩЕНИЯ (<i>Диего Давиде</i>).....	25
МОРСКИЕ ПУТИ И ПОРТЫ (<i>Мария Элиза Сальдани</i>).....	27
ТОРГОВАЯ И ДЕНЬГИ (<i>Ивана Аит</i>).....	31
ПОЛОЖЕНИЕ ЕВРЕЕВ (<i>Джанкарло Лачеренца</i>).....	34
АРИСТОКРАТИЯ (<i>Джусетте Альбертони</i>).....	38
БЕДНЯКИ, ПАЛОМНИКИ И БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ (<i>Джулиана Боккадамо</i>).....	41
ВОЙНА И ОБЩЕСТВО В РИМСКО-ВАРВАРСКИХ КОРОЛЕВСТВАХ (<i>Франческо Сторти</i>).....	44
РЕЛИГИОЗНАЯ ЖИЗНЬ (<i>Анна Бенвенути</i>).....	47
ВЛАСТЬ ЖЕНЩИН (<i>Адриана Валерио</i>).....	49
ПОВСЕДНЕВНАЯ ЖИЗНЬ (<i>Сильвана Музелла</i>).....	53
ПРАЗДНИКИ, ИГРЫ, ЦЕРЕМОНИИ (<i>Алессандра Рицци</i>).....	55
СРЕДНЕВЕКОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ (<i>Каролина Белли</i>).....	58

НАУКА И ТЕХНИКА

ВВЕДЕНИЕ (<i>Пьетро Корси</i>).....	61
МАТЕМАТИКА: НАСЛЕДИЕ ПОЗДНЕЙ АНТИЧНОСТИ ПЕРВОЕ ВОЗРОЖДЕНИЕ ГРЕЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ (<i>Джорджо Страно</i>).....	62
ГРЕЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ И ИСЛАМСКИЙ МИР (<i>Джорджо Страно</i>).....	66
МЕДИЦИНА: ЗНАНИЯ О ТЕЛЕ, ЗДОРОВЬЕ И ЛЕЧЕНИИ ТЕЛО, ЗДОРОВЬЕ И БОЛЕЗНЬ В ХРИСТИАНСТВЕ (<i>Мария Конфорти</i>).....	68
ЛЕЧЕНИЕ И МИЛОСЕРДИЕ: ЗАБОТА О БОЛЬНЫХ ОТ ПОЗДНЕЙ АНТИЧНОСТИ К СРЕДНЕВЕКОВЬЮ (<i>Мария Конфорти</i>).....	70
МЕДИЦИНА НА ВОСТОКЕ И НА ЗАПАДЕ (<i>Мария Конфорти</i>).....	71
АНТИЧНОЕ ЗНАНИЕ И ГАЛЕН В СИРИЙСКОЙ ТРАДИЦИИ И НА АРАБСКОМ ЯЗЫКЕ (<i>Мария Конфорти</i>).....	73

ОТ ТЕКСТА К ПРАКТИКЕ: ФАРМАКОЛОГИЯ, КЛИНИКА, ХИРУРГИЯ В ИСЛАМСКОМ МИРЕ (<i>Мария Конфорти</i>).....	75
ОТ ПРАКТИКИ К ТЕКСТУ: УЧИТЕЛЯ В АРАБСКОЙ МЕДИЦИНЕ (<i>Мария Конфорти</i>).....	78

АЛХИМИЯ И ХИМИЧЕСКОЕ ИСКУССТВО

АЛХИМИЯ В ГРЕКО-ВИЗАНТИЙСКОЙ ТРАДИЦИИ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	80
ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ И МЕТАЛЛУРГИЯ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	83
СБОРНИК MAPPAE CLAVICULA И ТРАДИЦИЯ СБОРНИКОВ РЕЦЕПТОВ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	86
АЛХИМИЯ У АРАБОВ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	87
ДЖАБИР ИБН ХАЙЯН (<i>Андреа Бернардони</i>).....	90
АБУ БАКР АР-РАЗИ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	93
МУХАММЕД ИБН УМАЙЛЬ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	94

ТЕХНОЛОГИЯ: НОВОВВЕДЕНИЯ, ОТКРЫТИЯ, ИЗОБРЕТЕНИЯ НЕСКОЛЬКО СЛОВ О МЕХАНИЧЕСКИХ ИСКУССТВАХ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	95
ТРАКТАТЫ О ТЕХНИКЕ ЭПОХИ ВЫСОКОГО СРЕДНЕВЕКОВЬЯ: СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И АРХИТЕКТУРА (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	98
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА ИСЛАМА: НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПЕРЕВОДЫ И ДИКОВИННЫЕ ИЗДЕЛИЯ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	101
ВИЗАНТИЯ И ТЕХНИКА (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	104
НАУКА И ТЕХНИКА В КИТАЕ (<i>Исайя Ианнаконе</i>).....	106

ИЗУЧЕНИЕ ЗЕМЛИ: ФИЗИКА И ГЕОГРАФИЯ

НЕБО И ЗЕМЛЯ У ОТЦОВ ЦЕРКВИ (<i>Джорджо Страно</i>).....	110
ИЗОБРАЖЕНИЕ ЗЕМЛИ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	112
ВРЕМЯ, СОТВОРЕНИЕ МИРА, ПРОСТРАНСТВО И ДВИЖЕНИЕ В VI В.: СИМПЛИКИЙ И ФИЛОПОН (<i>Антонио Клерикучио</i>).....	115

ЦЕНТРАЛЬНОЕ СРЕДНЕВЕКОВЬЕ

ЭКОНОМИКА

ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ РОСТ И ГОРОДСКИЕ ПОСЕЛЕНИЯ (<i>Джованни Витоло</i>).....	121
---	-----

РАСШИРЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ И СЕЛЬСКАЯ ЭКОНОМИКА (<i>Катя Ди Джироламо</i>).....	123
РЫНКИ, ЯРМАРКИ, ТОРГОВАЯ, ПУТИ И ДОРОГИ (<i>Диего Давиде</i>).....	125
МОРСКИЕ ПУТИ И ПОРТЫ (<i>Мария Элиза Сальдани</i>).....	128
КРЕДИТЫ И ДЕНЬГИ (<i>Вальдо д'Арвенцо</i>).....	131
РАЗВИТИЕ МАНУФАКТУР И ОБРАЗОВАНИЕ КОРПОРАЦИЙ (<i>Диего Давиде</i>).....	134

ОБЩЕСТВО

ФЕОДАЛИЗМ (<i>Джусетте Альбертони</i>).....	137
РЫЦАРСТВО (<i>Франческо Сторти</i>).....	140
ГОРОДСКАЯ БУРЖУАЗИЯ (ТОРГОВЦЫ, ВРАЧИ, ЮРИСТЫ, НОТАРИУСЫ) (<i>Ивана Аит</i>).....	142
ЕВРЕИ (<i>Джанкарло Лачеренца</i>).....	144
БЕДНЯКИ, ПАЛОМНИКИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПОМОЩИ (<i>Джулиана Боккадамо</i>).....	147
РАЗБОЙНИКИ, ПИРАТЫ И КОРСАРЫ (<i>Каролина Белли</i>).....	150
МИССИОНЕРЫ И ОБРАЩЕНИЕ В ХРИСТИАНСТВО (<i>Дженевеффа Палламбо</i>).....	152
РЕЛИГИОЗНЫЕ ОРДЕНЫ (<i>Анна Бенвенути</i>).....	158
ПОПЫТКИ ЦЕРКОВНЫХ РЕФОРМ И ЕРЕСИ В ПЕРВЫЕ ДВА ВЕКА ПОСЛЕ 1000 Г. (<i>Джакомо Ди Фиоре</i>).....	161
ОБРАЗОВАНИЕ И НОВЫЕ КУЛЬТУРНЫЕ ЦЕНТРЫ (<i>Анна Бенвенути</i>).....	166
ВОЗРОЖДЕНИЕ ЮРИДИЧЕСКОЙ НАУКИ И ВОЗНИКНОВЕНИЕ ОБЩЕГО ПРАВА (<i>Дарио Ипполито</i>).....	168
РЕЛИГИОЗНАЯ ЖИЗНЬ (<i>Эррико Кюццо</i>).....	171
КОНЬ И КАМЕНЬ: ВОЙНА В ЭПОХУ ФЕОДАЛИЗМА (<i>Франческо Сторти</i>).....	174
ЖЕНСКАЯ ВЛАСТЬ (<i>Адриана Валерио</i>).....	176
ПРАЗДНИКИ, ИГРЫ И ЦЕРЕМОНИИ В СРЕДНЕВЕКОВЬЕ (<i>Алессандра Рицци</i>).....	179
ПОВСЕДНЕВНАЯ ЖИЗНЬ (<i>Сильвана Музелла</i>).....	181

НАУКА И ТЕХНИКА

ВВЕДЕНИЕ (<i>Пьетро Корси</i>).....	184
ТОЧНЫЕ НАУКИ АСТРОНОМИЯ И РЕЛИГИЯ: КОНТРОЛЬ НАД ВРЕМЕНЕМ (<i>Джорджо Страно</i>).....	187
МУСУЛЬМАНСКАЯ КУЛЬТУРА И ЛАТИНСКИЕ ПЕРЕВОДЫ (<i>Джорджо Страно</i>).....	189
ТОЧНЫЕ НАУКИ В ИСЛАМЕ (<i>Джорджо Страно</i>).....	190

МЕДИЦИНА (НАУКИ О ТЕЛЕ, ЗДОРОВЬЕ И ЛЕЧЕНИИ) МЕДИЦИНА И БОЛЕЗНЬ НА ЗАПАДЕ МЕЖДУ XI И XII ВВ. (<i>Мария Конфорти</i>).....	194
---	-----

КОНСТАНТИН АФРИКАНСКИЙ И АРАБСКАЯ МЕДИЦИНА НА ЗАПАДЕ (<i>Мария Конфорти</i>).....	195
САЛЕРНСКАЯ ШКОЛА И ARTICELLA (<i>Мария Конфорти</i>).....	197
АР-РАЗИ И КАНОН АВИЦЕННЫ НА ЗАПАДЕ (<i>Мария Конфорти</i>).....	200

АЛХИМИЯ И ХИМИЯ

АВИЦЕННА И АРАБСКАЯ АЛХИМИЯ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	201
ВОСПРИЯТИЕ АРАБСКОЙ АЛХИМИИ НА ЗАПАДЕ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	204
ВИЗАНТИЙСКАЯ АЛХИМИЯ И МИНЕРАЛОГИЯ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	207
ТРАДИЦИЯ РЕЦЕПТУРНЫХ СБОРНИКОВ И РЕМЕСЛЕННЫХ ПОСОБИЙ (<i>Андреа Бернардони</i>).....	209

ИННОВАЦИИ, ОТКРЫТИЯ, ИЗОБРЕТЕНИЯ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ РЕВОЛЮЦИЯ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	211
НОВЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	214
ГОРОД И ТЕХНИКА (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	216
РАЗМЫШЛЕНИЯ О МЕХАНИЧЕСКИХ ИСКУССТВАХ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	218
МЕЖДУ ВОСТОКОМ И ЗАПАДОМ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	220

ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЕВРОПЫ НАУКА И ТЕХНИКА В КИТАЕ (<i>Исайя Ианнаконе</i>).....	227
---	-----

ЛАПИДАРИИ И МАГИЯ МАГИЯ И МАГИЧЕСКИЕ ИСЦЕЛЕНИЯ (<i>Антонио Клерикучио</i>).....	231
---	-----

ЗРЕЛОЕ СРЕДНЕВЕКОВЬЕ

ЭКОНОМИКА

СЕЛЬСКАЯ МЕСТНОСТЬ (<i>Катя Ди Джироламо</i>).....	239
МАНУФАКТУРЫ (<i>Диего Давиде</i>).....	241
РУДНИКИ И МЕТАЛЛУРГИЯ (<i>Диего Давиде</i>).....	244
ТОРГОВАЯ (<i>Мария Элиза Сальдани</i>).....	246
РЫНКИ, ЯРМАРКИ И ПУТИ СООБЩЕНИЯ (<i>Диего Давиде</i>).....	250
ГОРОДА (<i>Аурелио Музи</i>).....	253
РАЗВИТИЕ МОРЕПЛАВАНИЯ, ПОХОДЫ В АТЛАНТИКУ И ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ (<i>Ивана Аит</i>).....	256
ВЕЛИКИЕ ПУТЕШЕСТВЕННИКИ И ОТКРЫТИЕ ВОСТОКА (<i>Сун Гунь Чо</i>).....	258
КРЕДИТ И ДЕНЬГИ (<i>Вальдо д'Арвенцо</i>).....	261

ОБЩЕСТВО

ЗНАТЬ И БУРЖУАЗИЯ (<i>Катя Ди Джироламо</i>).....	263
БРАТСТВА (<i>Элена Санчес Де Мадариага</i>).....	265
УГОЛОВНЫЙ ПРОЦЕСС (<i>Дарио Инполито</i>).....	267
ПОЛИТИЧЕСКИЕ ИНСТИТУТЫ (<i>Фабрицио Мастромартини</i>).....	270
ЕРЕСИ И СТРЕМЛЕНИЕ К РЕЛИГИОЗНОМУ ОБНОВЛЕНИЮ ЦЕРКВИ (<i>Чиро Ди Фьоре</i>)	273
ЕПИСКОПСКАЯ И ПАПСКАЯ ИНКВИЗИЦИЯ (<i>Джулио Содано</i>).....	280
БЕДНЯКИ, ПАЛОМНИКИ И БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ (<i>Джулиана Боккадамо</i>).....	282
ПРЕСЛЕДОВАНИЯ ЕВРЕЕВ (<i>Джанкарло Лачеренца</i>)	285
РАЗБОЙНИКИ, ПИРАТЫ И КАПЕРЫ (<i>Каролина Белли</i>)	288
МИССИОНЕРЫ И ОБРАЩЕНИЕ В ХРИСТИАНСТВО (<i>Дженовеффа Палумбо</i>).....	290
РЕЛИГИОЗНЫЕ ОРДЕНА (<i>Фабрицио Мастромартини</i>).....	297
ОБРАЗОВАНИЕ И НОВЫЕ ЦЕНТРЫ КУЛЬТУРЫ (<i>Анна Бенвенути</i>)	299
ВОЙНА: РЫЦАРИ, НАЕМНИКИ И ГОРОЖАНЕ (<i>Франческо Сторти</i>)	302
ВЛАСТЬ ЖЕНЩИН (<i>Адриана Валерио</i>)	304
ЦЕРЕМОНИИ, ПРАЗДНИКИ И УВЕСЕЛЕНИЯ (<i>Алессандра Рицци</i>)	307
ПОВСЕДНЕВНАЯ ЖИЗНЬ (<i>Сильвана Музелла</i>).....	310

НАУКА И ТЕХНИКА

ВВЕДЕНИЕ (<i>Пьетро Корси</i>).....	314
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ	
ИСЛАМСКОЕ ВЛИЯНИЕ НА ЕВРОПЕЙСКУЮ МАТЕМАТИКУ (<i>Джорджо Страно</i>)	317
АПОГЕЙ МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК В ИСЛАМСКОМ МИРЕ (<i>Джорджо Страно</i>)	320
ЗА И ПРОТИВ ПТОЛЕМЕЯ (<i>Джорджо Страно</i>)	322
АСТРОЛОГИЯ (<i>Антонио Клерикучио</i>).....	325

ФИЗИКА

ТЕОРИИ СУБСТАНЦИИ И ЕЕ ИЗМЕНЕНИЙ (<i>Антонио Клерикучио</i>)	329
ФИЗИКА ДВИЖЕНИЯ И НАУКА О ВЕСАХ (<i>Антонио Клерикучио</i>)	332

АЛХИМИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ В ЕВРОПЕ

АЛХИМИЯ В ЕВРОПЕ В XIII—XIV ВВ. (<i>Андреа Бернадони</i>).....	336
QUAESTIO DE ALCHIMIA (<i>Андреа Бернадони</i>).....	339
ОТ ТРАНСМУТАЦИИ МЕТАЛЛОВ К ЭЛИКСИРУ ЖИЗНИ (<i>Андреа Бернадони</i>).....	341

БОГОСЛОВИЕ И АЛХИМИЯ (<i>Андреа Бернадони</i>).....	342
МИНЕРАЛОГИЯ И МЕТАЛЛУРГИЯ В ЕВРОПЕ XIII И XIV ВВ. (<i>Андреа Бернадони</i>).....	343

ПОЗНАНИЯ О ТЕЛЕ, ЗДОРОВЬЕ И ЛЕЧЕНИИ

МЕДИЦИНА В УНИВЕРСИТЕТАХ И МЕДИЦИНСКАЯ СХОЛАСТИКА (<i>Мария Конфорти</i>).....	345
МЕДИЦИНСКИЕ ШКОЛЫ И УЧИТЕЛЯ МЕДИЦИНЫ В ИТАЛИИ И В ЕВРОПЕ (<i>Мария Конфорти</i>).....	347
МЕДИЦИНА И ХИРУРГИЯ В ИТАЛИИ (<i>Мария Конфорти</i>).....	350
ЧЕРНАЯ ЧУМА (<i>Мария Конфорти</i>).....	353

НОВОВВЕДЕНИЯ, ОТКРЫТИЯ, ИЗОБРЕТЕНИЯ

ДОСТИЖЕНИЯ В ОБЛАСТИ ТЕХНИКИ: КРИВОШИП И ПЕДАЛЬ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	356
МЕХАНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	358
РОДЖЕР БЭКОН И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ НАУКА (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	360
МЕЖДУ ВОСТОКОМ И ЗАПАДОМ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	361
МЕХАНИЧЕСКИЕ ЧАСЫ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	364
ОЧКИ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>)	366
КОМПАС (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	367
ОГНЕСТРЕЛЬНОЕ ОРУЖИЕ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	369

ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЕВРОПЫ

НАУКА И ТЕХНИКА В КИТАЕ (<i>Исайя Ианнаконе</i>)	371
---	-----

ПОЗДНЕЕ СРЕДНЕВЕКОВЬЕ

ЭКОНОМИКА

РОСТ НАСЕЛЕНИЯ И РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ (<i>Вальдо д'Арьенцо</i>).....	377
ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И ЖИВОТНОВОДСТВО (<i>Катя Ди Джироламо</i>).....	378
РУДНИКИ И МАНУФАКТУРЫ (<i>Диего Давиде</i>).....	380
ГОРОДА (<i>Аурелио Музи</i>)	383
МОРСКАЯ ТОРГОВАЯ И ПОРТЫ (<i>Мария Элиза Сольдани</i>)	385
РЫНКИ, ЯРМАРКИ И ПУТИ СООБЩЕНИЯ (<i>Диего Давиде</i>)	389
КРЕДИТЫ, НАЛИЧНЫЕ ДЕНЬГИ И ЗАЙМЫ ПОД ЗАЛОГ (<i>Вальдо д'Арьенцо</i>).....	392

МОРСКИЕ ЭКСПЕДИЦИИ И ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ ДОКОЛУМБОВОЙ ЭПОХИ (<i>Аурелио Музи</i>)	394
---	-----

ОБЩЕСТВО

АРИСТОКРАТИЯ И БУРЖУАЗИЯ (<i>Аурелио Музи</i>)	396
ПАПА РИМСКИЙ И ИЕРАРХИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ЦЕРКВИ (<i>Мария Анна Ното</i>).....	398
МОНАШЕСКИЕ ОРДЕНА (<i>Фабрицио Мастромартини</i>).....	401
КАТОЛИЧЕСКИЕ БРАТСТВА (<i>Элена Санчес Де Мадариага</i>)	403
БЕДНЫЕ, ПАЛОМНИКИ И ОКАЗАНИЕ ПОМОЩИ (<i>Джулиана Боккадамо</i>).....	404
РАЗБОЙНИКИ, ПИРАТЫ И КАПЕРЫ (<i>Каролина Белли</i>)	406
МАРРАНЫ И МОРИСКИ (<i>Джулиана Боккадамо</i>).....	408
ЕВРЕИ (<i>Джанкарло Лачеренца</i>)	410
ЦЫГАНЕ (<i>Элиза Нови Каваррия</i>).....	413
КНИГОПЕЧАТАНИЕ И ПОЯВЛЕНИЕ КНИГИ (<i>Массимо Понтеселли</i>).....	415
ОХОТА НА ВЕДЬМ (<i>Марина Монтесано</i>).....	417
ИНКВИЗИЦИЯ (<i>Джулио Содано</i>).....	419
ДУХОВНЫЕ ИСКАНИЯ (<i>Антонио Ди Фьоре</i>)	421
ОБРАЗОВАНИЕ И ЦЕНТРЫ ПРОСВЕЩЕНИЯ (<i>Мария Анна Ното</i>).....	426
РЕЛИГИОЗНАЯ ЖИЗНЬ (<i>Виттория Фиорелли</i>)	429
ВОЕННОЕ ДЕЛО: ТРАДИЦИИ И ИННОВАЦИИ (<i>Франческо Сторти</i>).....	431
ВЛАСТЬ ЖЕНЩИН (<i>Адриана Валерио</i>)	433
ЦЕРЕМОНИИ, ПРАЗДНИКИ И ИГРЫ (<i>Алессандра Рицци</i>).....	436
БЫТ (<i>Сильвана Музелла</i>).....	439

НАУКА И ТЕХНИКА

ВВЕДЕНИЕ (<i>Пьетро Корси</i>)	443
--	-----

АСТРОНОМИЯ

НАУЧНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ (<i>Джорджо Страно</i>).....	445
---	-----

МАТЕМАТИКА

ОТДЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ НАУЧНОЙ ДИСКУССИИ XV В. (<i>Джорджо Страно</i>).....	447
ГУМАНИЗМ И ГРЕЧЕСКАЯ МАТЕМАТИКА (<i>Джорджо Страно</i>)	450

МЕДИЦИНА

ПЕРЕВОДЫ И ОТКРЫТИЕ НОВЫХ АНТИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ: ВОЗВРАЩЕНИЕ ГРЕЧЕСКИХ ТЕКСТОВ (<i>Мария Конфорти</i>).....	452
---	-----

АНТИЧНЫЕ ТЕКСТЫ И НОВЫЕ ЗНАНИЯ: БОТАНИКА И МЕДИЦИНСКАЯ НАУКА (<i>Мария Конфорти</i>).....	454
НАУЧНАЯ АНАТОМИЯ ОТ МОНДИНО ДЕ ЛЮШЦИ ДО ЛЕОНАРДО ДА ВИНЧИ (<i>Мария Конфорти</i>).....	455
ЗДРАВООХРАНЕНИЕ В ИТАЛЬЯНСКИХ ГОРОДАХ. КОЛЛЕГИИ И ДЕПУТАЦИИ, КАРАНТИН, ФАРМАКОПЕИ (<i>Мария Конфорти</i>).....	458
НОВЫЙ ВИД БОЛЕЗНИ: СИФИЛИС И ЕГО РАСПРОСТРАНЕНИЕ. ДЖИРОЛАМО ФРАКАСТОРО (<i>Мария Конфорти</i>).....	459

АЛХИМИЯ И ЭМПИРИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

АЛХИМИЯ И АЛХИМИКИ (<i>Антонио Клерикучио</i>)	461
---	-----

КУЛЬТУРНАЯ РЕВОЛЮЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ

ТЕХНИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА: ГОСУДАРИ, ИНЖЕНЕРЫ, ГУМАНИСТЫ (<i>Андреа Бернадони</i>).....	464
ГУМАНИСТЫ-ИНЖЕНЕРЫ: ДЖОВАННИ ФОНТАНА И РОБЕРТО ВАЛЬТУРИО (<i>Андреа Бернадони</i>).....	466
НЕМЕЦКИЕ ВОЕННЫЕ ИНЖЕНЕРЫ (<i>Андреа Бернадони</i>).....	467
ФИЛИППО БРУНЕЛЛЕСКИ (<i>Андреа Бернадони</i>)	469
МАРИАНО ДИ ЯКОПО, ПРОЗВАННЫЙ ТАККОЛА (<i>Андреа Бернадони</i>)	471
ФРАНЧЕСКО ДИ ДЖОРАЖО МАРТИНИ (<i>Андреа Бернадони</i>)	472
ЛЕОНАРДО ДА ВИНЧИ (<i>Андреа Бернадони</i>)	474

ИННОВАЦИИ, ОТКРЫТИЯ, ИЗОБРЕТЕНИЯ

ОПТИКА И ТЕОРИИ СВЕТОВОГО ЛУЧА (<i>Антонио Клерикучио</i>)	476
ПУТЕШЕСТВИЯ, ИССЛЕДОВАНИЯ, НАХОДКИ (<i>Джованни Ди Паскуале</i>)	479
КЛАССИКИ И НАУКА (<i>Джованни Ди Паскуале</i>)	484
ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА (<i>Джованни Ди Паскуале</i>).....	486

ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЕВРОПЫ

НАУКА И ТЕХНИКА КИТАЯ (<i>Исайя Ианнаконе</i>)	489
---	-----