



БИБЛИОТЕЧНЫЙ ФОНД МДОБУ № 99

На основании ст. 18. Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» N 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года в МБДОУ № 99 создана библиотека в целях реализации образовательной программы дошкольного образования для детей-инвалидов, посещающих муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 99». Библиотека располагается в методическом кабинете.

Библиотечный фонд дошкольного образовательного учреждения укомплектован: *печатными, электронными учебными изданиями, методическими и периодическими изданиями.*

Библиотечный фонд в МДОБУ № 99

Печатные учебные издания

Образовательная программа дошкольного образования муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад № 99»
Байкова Г.Ю., Резаева Н.Н., Верещагина Л. А. «Воспитать пешехода», Оренбург 2009г.
Клейман С.Е, Байкова Г.Ю, Моргачева В.А., Пересыпкина Т.М. «Программа Здоровье» реализация образовательной области «Здоровье», Оренбург, 2012г.
Н.А.Короткова Образовательный процесс в группах детей старшего возраста, Москва 2007
Организация деятельности детей на прогулке, младшая, средняя, старшая, подготовительная группа. Т.Г. Кобзева, Волгоград, 2012г.
Прогулки в детском саду, старшая, подготовительная группы И.В. Кравченко, «ТЦ СФЕРА», 2010г.
Сюжетно-ролевые игры для социализации детей 4-5 лет, А.Н. Харчевникова, В.А. Деркунская, Москва АРКТИ, 2015г.
«Математика в проблемных ситуациях для маленьких детей» А.А. Смоленцева, О.В. Суворов, ДЕТСТВО-ПРЕСС 2010г.
Родительские собрания в детском саду С.В. Чиркова, МОСКВА «ВАКО», 2014г. (младшая группа)
Родительские собрания в детском саду С.В. Чиркова, МОСКВА «ВАКО», 2009г. (старшая группа)
Родительские собрания в детском саду С.В. Чиркова, МОСКВА «ВАКО», 2008г.
(подготовительная группа) родительские собрания А.Я.Вехотина, Л.Ю.Крылова, Волгоград, 2012г
Вместе с семьей Т.Д.Доронова, Т.И.Гризик, Просвещение 2005г.
Система работы детского сада по вопросам семейного воспитания, Горшенина В.В., Самошкина И.В., ООО «Глобус», 2007г.
Технология культурных практик, формирования у старших дошкольников направленности на мир семьи, под редакцией О.В.Дыбиной, Москва 2014г
Л.А.Пенькова Под парусами лето плывет. Москва 2006г.
Л.В.Минкевич Тематические педсоветы в дошкольном учреждении, Москва, 2010г
Л.Л.Тимофеева Комплексный подход в дошкольном образовании, Москва 2013г
Н.А.Виноградова, Н.В.Микляева Управление качеством образовательного процесса. Методическое пособие, Москва 2006г.
А.С.Роботова, Т.В.Леонтьева Введение в педагогическую деятельность, Москва 2002г

Электронные учебные издания

1. Арапова – Пискарева Н. ФЭМП в детском саду. 2009г
2. Белая К.Ю. Воспитаник культуры поведения за столом
3. Веракса Н.Е., А.Н. Проектная деятельность дошкольников. Мозаика-Синтез. Москва 2010г.
4. Гербова В.В. Развитие речи в подготовительной к школе группе детского сада.
5. Зацепина М.Б. Музыкальное воспитание в детском саду. Мозаика-Синтез 2006г
6. Кутафина Н.Видеофильмы об Оренбурге
7. Куцакова Л.В. Конструирование из строительного материала. Старшая группа. Мозаика-Синтез 2007г.
8. Мультимедиа: работа с видео. Издательство Media 2000
9. Новикаова И.М Конструирование из природных материалов, Ярославль 2009г.
10. Новикаова И.М.Формирование о здоровом образе жизни. Мозаика-Синтез 2009г.
11. Образовательная программа. разработка и оформление. Издательство «Учитель»
12. ОТ РОЖДЕНИЯ ДО ШКОЛЫ. Основная общеобразовательная программа дошкольного образования / Под ред. Н. Е. Вераксы, Т. С. Комаровой, М. А. Васильевой. - М.: МОЗАИКА-СИНТЕЗ, 2010. - 304 с.Маханева М.Д. Театрализованная деятельности в детском саду
13. Пензулаева Л.И. Оздоровительная гимнастика в детском саду
14. Перспективное планирование образовательного процесса. Подготовительная группа. Издательство «Учитель»
15. Перспективное планирование образовательного процесса. Старшая группа. Издательство «Учитель»
16. Программа «Чистые ладошки»
17. Сайт история Оренбуржья <http://kraeved.opsk.org/biblioteka> www.school.edu.ru «Российский общеобразовательный портал»
18. Ушакова О.С. Программа развития речи дошкольников. Сфера 2015г.

Обучающие программы:

1. Азбука безопасности на дороге. Творческое объединение «Маски»
2. Уроки доброты с тетужкой Совой и домовенком Непослухой. Творческое объединение «Маски»
3. Уроки хорошего поведения. Творческое объединение «Маски».

Методические издания

Социально-коммуникативное развитие

Социализация

- Агапова И.А., Давыдова М.А. Беседы о великих соотечественниках с детьми 5-7 лет. - М.: ТЦ Сфера, 2007.
- Агапова И.А., Давыдова М.А. Беседы о великих соотечественниках с детьми 5-7 лет. - М.: ТЦ Сфера, 2007.
- В. И. Петрова, Т. Д. Стульник Этические беседы с детьми 4-7 лет. Нравственное воспитание в детском саду. - М: Мозаика-Синтез, 2008 г.
- Вежливые сказки: Этикет для малышей М.: Книголюб, 2004 .
- Г.Н. Данилина Дошкольнику об истории и культуре России. - М.: Аркти, 2003 .
- Е. К. Ривина Знакомим дошкольников с семьей и родословной. Пособие для педагогов и родителей. Для работы с детьми 2-7 лет. - М: Мозаика-Синтез, 2008 г.
- К.Ю. Белая, Л.А. Кондрыкинская Патриотическое воспитание. Учебно-методическое пособие. – М.: Элти-Кудиц, 2002.
- Н.Сорокина, Л.Миланович Кукольный театр для самых маленьких, Москва, Линка-Пресс 2009
- Л.А. Кондрыкинская Занятия по патриотическому воспитанию в детском саду. – М.: ТЦ Сфера, 2010.
- «Мой мир» Приобщение ребенка к социальному миру С.А.Козловой;

М. Б. Зацепина Дни воинской славы. Патриотическое воспитание дошкольников. Для работы с детьми 5-7 лет. - М: Мозаика-Синтез, 2010 г.
 Н.В. Алешина Ознакомление дошкольников с окружающей социальной действительностью. /Младшая, средняя, старшая, подготовительная группы/. – М.: Элизе Трайдинг, 2001-2003.
 Родные сказки: нравственно – патриотическое воспитание М: Книголюб, 2004
 Т.А. Шорыгина Вежливые сказки: Этикет для малышей М.: Книголюб, 2004 .
 Т.А. Шорыгина Родные сказки: нравственно – патриотическое воспитание М: Книголюб, 2004

Формирование основ безопасности

Байкова Г.Ю., Резаева Н.Н., Верещагина Л. А. «Воспитать пешехода», Оренбург 2009г.
 Безопасность на улицах и дорогах: Методическое пособие для работы с детьми старшего дошкольного возраста. – М.: АСТ-ЛТД, 1997г.
 Безопасность: Учебное пособие по основам безопасности жизнедеятельности детей старшего дошкольного возраста. – М.: АСТ-ЛТД, 1998г.
 Беседы об основах безопасности с детьми 5-8 лет. - М.: ТЦ Сфера, 2010. М.Д. Маханева
 Н.Н. Авдеева, О.Л. Князева, Р.Б. Стеркина, Основы безопасности детей дошкольного возраста. - М.: Просвещение, 2007г.
 С.Н.Черепанова Правила дорожного движения дошкольникам. - М.: Скрипторий, 2009.
 Т.Ф. Саулина Три сигнала светофора. Ознакомление дошкольников с правилами дорожного движения. Для работы с детьми 3-7 лет. – М.: Мозаика-Синтез, 2009 г.
 Шорыгина Т.А. Беседы о правилах дорожного движения с детьми 5-8 лет. - М.: ТЦ Сфера, 2010.
 Шорыгина Т.А. Беседы о правилах пожарной безопасности. - М.: ТЦ Сфера, 2010.
 Шорыгина Т.А. Беседы об основах безопасности с детьми 5-8 лет. - М.: ТЦ Сфера, 2010.
 Шорыгина Т.А. Осторожные сказки: Безопасность для малышей. – М.: Книголюб, 2004.

Формирование начальных представлений о здоровом образе жизни (здоровье)

В.А. Доскин, Л.Г. Голубева Растем здоровыми. – М.: Просвещение, 2002.
 В.Г. Алямовская Как воспитать здорового ребенка. – М.: linka-press, 1993.
 В.Т. Кудрявцев, Б.Б. Егоров. Развивающая педагогика оздоровления. – М.: Линка-пресс, 2000.
 Г.А.Широкова Оздоровительная работа в дошкольном образовательном учреждении. – Ростов на Дону: Феникс, 2009.
 Г.Зайцев Уроки Мойдодыра. – СПб.: Акцидент, 1997.
 Здоровьесберегающие технологии воспитания в детском саду / Под ред. Т.С. Яковлевой. – М.: Школьная пресса, 2006.
 Е.А.Курак Экономическое воспитание дошкольников.
 И. М. Новикова Формирование представлений о здоровом образе жизни у дошкольников. Для работы с детьми 5-7 лет. – М.: Мозаика-Синтез, 2009 г.
 Клейман С.Е, Байкова Г.Ю, Моргачева В.А., Пересыпкина Т.М. «Программа Здоровье» реализация образовательной области «Здоровье», Оренбург, 2012г.
 Кулик Г.И., Н.Н. Сергиенко Школа здорового человека. Программа для ДОУ. - М.: ТЦ Сфера, 2010.
 Л.В. Баль, В.В.Ветрова Букварь здоровья. – М.: Эксмо, 1995.
 М.М. Безруких, Т.А. Филиппова Разговор о правильном питании. – М.: Олма-Пресс, 2000.
 О.В. Козырева Оздоровительно-развивающие игры для дошкольников: Пособие для воспитателей и инструкторов физкультуры дошкольных образовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2007.
 С.Н. Агаджанова Оздоровительная работа в дошкольных образовательных учреждениях: учебное пособие. – СПб.:Детство-Пресс, 2008.
 Т.А. Тарасова Я и мое здоровье. Практическое пособие для развития и укрепления навыков здорового образа жизни у детей от 2 до 7 лет. Программа занятий, упражнения и дидактические игры. - М.: Школьная пресса, 2008.
 Т.А. Шорыгина Беседы о здоровье. Методическое пособие. - М.:ТЦ Сфера, 2010.
 Т.С. Яковлева Здоровьесберегающие технологии воспитания в детском саду. Примерные планы-конспекты занятий. - М.:Школьная пресса, 2007.

Трудовое воспитание

А.Д. Шатова Экономическое воспитание дошкольников. Учебно-методическое пособие. - М.: Педагогическое общество России, 2005.
Л. В. Куцакова Нравственно-трудовое воспитание в детском саду. Для работы с детьми 3-7 лет. - М: Мозаика-Синтез, 2007 г.
Л.В. Куцакова Нравственно-трудовое воспитание ребёнка- дошкольника. Пособие для педагогов. - М.: Владос, 2003 .
О.В. Дыбина Рукотворный мир. Сценарии игр-занятий для дошкольников. – М.: Сфера, 2001 .
Т. С. Комарова, Л. В. Куцакова, Л. Ю. Павлова Трудовое воспитание в детском саду. Программа и методические рекомендации. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.
Т.В. Потапова Беседы с дошкольниками о профессиях. – М: Сфера, 2005.

Познавательное развитие

ознакомление с миром и предметным миром

Воспитание экологической культуры в дошкольном детстве. Методика работы с детьми подготовительной группы детского сада. – М: Просвещение, 2002.
Занятия по ознакомлению с окружающим миром во второй младшей группе детского сада. Конспекты занятий. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.
Занятия по формированию элементарных экологических представлений во второй младшей группе детского сада. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.
Методика экологического воспитания в детском саду. Работа с детьми средней и старшей групп детского сада. – М: Просвещение, 2002.
Н.Ф.Виноградова Дошкольникам о родной стране. Методическое пособие для педагогов, работающих с детьми старшего дошкольного возраста. - М.:Просвещение, 2009.
Наш дом – Южный Урал: Программа/ Под ред. Е. С. Бабунова - Чел.: 2007
О. А. Соломенникова Занятия по формированию элементарных экологических представлений в средней группе детского сада. Конспекты занятий. - М: Мозаика-Синтез, 2010 г.
О. В. Дыбина Занятия по ознакомлению с окружающим миром. - М: Мозаика-Синтез, 2010 г.
О.В. Дыбина Предметный мир как средство формирования творчества детей. – М.: Педагогическое общество России, 2002 .
О.В. Дыбина, Н.П. Рахманова, В.В. Щетинина Неизведанное рядом. Занимательные опыты и эксперименты для дошкольников. М.: Сфера, 2002 .
Ребенок и окружающий мир. Программа и методические рекомендации. Для работы с детьми 2-7 лет. - М: Мозаика-Синтез, 2008 г.
С.Н.Николаева Юный эколог: Программа экологического воспитания дошкольников. – М.: Просвещение, 2006. Рекомендована МО РФ.
Экологическое воспитание в детском саду. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.
Экологическое воспитание младших дошкольников. Система работы по формированию первоначальных экологических представлений у детей 3-4 лет. - М: Мозаика-Синтез, 2003 г.

ФЭМП

Н. А. Арапова-Пискарева Формирование элементарных математических представлений в детском саду. Для занятий с детьми 2-7 лет. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.
Помораева И.А., Позина В.А. Занятия по формированию элементарных математических представлений Младшая группа. Издательства Мозаика-синтез 2012г.
Помораева И.А., Позина В.А. Занятия по формированию элементарных математических представлений средняя группа. Издательства Мозаика-синтез 2012г.
Помораева И.А., Позина В.А. Занятия по формированию элементарных математических представлений старшая группа. Издательства Мозаика-синтез 2016г.
Помораева И.А., Позина В.А. Занятия по формированию элементарных математических представлений в подготовительной к школе группе. Издательства Мозаика-синтез 2012г.

Речевое развитие

В. В. Гербова Развитие речи в детском саду. Программа и методические рекомендации. – М.: Мозаика-Синтез, 2008.
Занятия по развитию речи во второй младшей (средней/старшей/подготовительной) группе детского сада. Планы занятий. - М.: Мозаика-Синтез, 2009/2010.
Н. С. Варенцова Обучение дошкольников грамоте. Для занятий с детьми 3-7 лет. – М.:

Мозаика-Синтез, 2009.

А. И. Максаков Развитие правильной речи ребенка в семье. – М.: Мозаика-Синтез, 2008.

Е.В.Колесникова Педагогическая технология по обучению дошкольника элементам грамоты.- М.; Издательство «Ювента», 2008

Т.В.Александрова Живые звуки или фонетика для дошкольника.- СПб «Детство-Пресс», 2005.

Развитие речи в детском саду. Для занятий с детьми 2-4 лет. – М.: Мозаика-Синтез, 2010.

О.С.Ушакова, Е.М. Струнина Развитие речи детей 3-4/4-5/6-7 лет: программа, методические рекомендации, конспекты занятий, игры и упражнения. – М.: Вентана-Граф, 2009

Художественно-эстетическое развитие

Художественное творчество

А.А. Грибовская Дошкольникам о графике, живописи, архитектуре и скульптуре. М.: МИПКРО, 2001 .

Г.Г. Григорьева Изобразительная деятельность дошкольников. – М.: Академия, 1997. Игровые приемы в обучении дошкольников изобразительной деятельности. - М.: Просвещение, 1995 .

Г.П. Новикова Эстетическое воспитание и развитие творческой активности детей старшего дошкольного возраста. Методические рекомендации для педагогов, воспитателей и музыкальных руководителей. - М.: Аркти, 2002.

Г.С. Швайко Занятия по изобразительной деятельности в детском саду. - М.: Владос, 2001.

Детское художественное творчество. - М.: Мозаика-Синтез, 2008.

Детям о народном искусстве. - М.: Просвещение, 2001.

Е. В. Баранова, А. М. Савельева От навыков к творчеству. Обучение детей 2-7 лет технике рисования. – М.: Мозаика-Синтез, 2009.

Занятия по изобразительной деятельности во второй младшей/средней/старшей группе детского сада. – М.: Мозаика-Синтез, 2009.

Занятия по конструированию из строительного материала в подготовительной к школе группе детского сада. М: Мозаика-Синтез, 2009 г.

Занятия по конструированию из строительного материала в средней группе детского сада. Планы и конспекты занятий. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.

Занятия по конструированию из строительного материала в старшей группе детского сада. Конспекты занятий. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.

И. А. Помораева, В. А. Позина Занятия по конструированию из строительного материала в старшей группе детского сада. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.

И.А Лыкова, Н.Е.Васюкова Изодетельность и детская литература. Мир сказки. Интеграция искусств в детском саду. - М.: Карапуз: Сфера, 2009.

И.А. Лыкова Нетрадиционные художественные техники./Цветной мир №6. - М.: Карапуз-Дидактика, 2008.

Конструирование и ручной труд в детском саду. Программа и методические рекомендации. Для детей 2-7 лет. – М.: Мозаика-Синтез, 2008.

Л. В. Куцакова Конструирование и ручной труд в детском саду. Программа и методические рекомендации. Для детей 2-7 лет. - М: Мозаика-Синтез, 2008 г.

Л. В. Куцакова_Творим и мастерим. Ручной труд в детском саду и дома. Для занятий с детьми 4-7 лет. – М.: Мозаика-Синтез, 2008.

Л.С. Галанов, С.Н. Корнилова, С.Л. Куликова Занятия с дошкольниками по изобразительному искусству. - М.: Сфера, 1999 .

Народное искусство в воспитании детей /Под ред. Т.С. Комаровой. – М.: Педагогическое общество России, 2005.

О. А. Соломенникова Радость творчества. Для занятий с детьми 5-7 лет. М.: Мозаика-Синтез, 2008.

Т. С. Комарова_Изобразительная деятельность в детском саду. Программа и методические рекомендации. – М.: Мозаика-Синтез, 2010.

Т. С. Комарова, М. Б. Зацепина Интеграция в системе воспитательно-образовательной работы в детском саду. Пособие для педагогов дошкольных учреждений. – М.: Мозаика-Синтез, 2010.

Т.С Комарова, А.И.Савенков Коллективное творчество дошкольников: Учебное пособие. - М.: Педагогическое общество России, 2005.

Т.С Комарова, О.Ю.Филлипс Эстетическая развивающая среда. - М.: Педагогическое общество России, 2005.

Музыка

А.Е. Антипина Театрализованная деятельность в детском саду. – М.: ТЦ Сфера, 2003.

В. Зарецкая Праздники и развлечения в ДОУ. Старший дошкольный возраст. – М.: Айрис-Пресс, 2006.

З.Я.Ротт Музыкально-дидактические игры для детей дошкольного возраста: Пособие для музыкальных руководителей. - М.:Айрис-Пресс, 2006.

И.А. Кутузова, А.А. Кудрявцева Музыкальные праздники в детском саду: Книга для музыкального руководителя и воспитателя детского сада. - М.: Просвещение, 2005.

Календарные музыкальные праздники для детей старшего дошкольного возраста: Пособие для практических работников ДОУ. – М.:Айрис-Пресс

Культурно-досуговая деятельность в детском саду. Программа и методические рекомендации. - М: Мозаика-Синтез, 2009.

Л.В.Виноградов Развитие музыкальных способностей у дошкольников: Методическое пособие для воспитателей ДОУ, преподавателей музыкальных школ и родителей. – М.: Речь, 2009.

Л.Н. Алпарова, В.А. Николаева Музыкально-игровой материал для дошкольников и младших школьников: В зимнем лесу/Осень золотая: Учеб.- метод. пособие. - М.: ГИЦ Владос, 2002.

М. Б. Зацепина Музыкальное воспитание в детском саду. Программа и методические рекомендации. - М: Мозаика-Синтез, 2008.

М. Б. Зацепина, Т. В. Антонова Праздники и развлечения в детском саду. - М: Мозаика-Синтез, 2006.

М.А. Морева Музыкальные занятия и развлечения в дошкольном учреждении: Методическое пособие для воспитателя и музыкального руководителя дошкольного образовательного учреждения. - М.: Просвещение, 2006.

Музыкальный калейдоскоп. Методическое пособие для педагогов образовательных учреждений. - М: ИИП, 2002.

Н.А. Ветлугина Музыкальное воспитание в детском саду. – М.: Просвещение, 1981.

Народные праздники в детском саду. Методическое пособие для педагогов и музыкальных руководителей. – М: Мозаика-Синтез, 2008.

Танцы для детей старшего дошкольного возраста: Пособие для практических работников ДОУ. – М.:Айрис-Пресс, 2006.

Физическое развитие

В.Н. Шебеко, Н.Н. Ермак Физкультурные праздники в детском саду. – М.: Просвещение, 2003
Дифференцированные занятия по физической культуре с детьми 3-4 (4-, 5-7) лет (с учетом уровня двигательной активности): Пособие для воспитателей и инструкторов физкультуры. – М.: Просвещение, 2006.

Е.Н.Вареник Физкультурно-оздоровительные занятия с детьми 5-7 лет. - М.:ТЦ Сфера, 2009.

Л. И. Пензулаева Физкультурные занятия в детском саду. Вторая младшая группа. - М: Мозаика-Синтез, 2009г.

Л. И. Пензулаева Физкультурные занятия в детском саду. Средняя группа - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.

Л. И. Пензулаева Физкультурные занятия в детском саду. Старшая группа. - М: Мозаика-Синтез, 2010 г.

Л.Д. Глазырина Физическая культура – дошкольникам. – М.: Владос, 2004.

Л.Д. Глазырина, В.А. Овсянкин Методика физического воспитания детей дошкольного возраста: пособие для педагогов дошкол. учреждений - М.: Гуманитар. изд. центр Владос, 2005.

М.А. Рунова Двигательная активность ребенка в детском саду. – М.: Мозаика-Синтез, 2000.

М.Д. Маханева С физкультурой дружить - здоровым быть. – М.: ТЦ «Сфера», 2009.

Методика проведения подвижных игр. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.

Н.С. Голицына Нетрадиционные занятия физкультурой в дошкольном образовательном учреждении. – М.: Скрепторий, 2004.

Т.И. Осокина, Е.А. Тимофеева, М.А. Рунова Физкультурное и спортивно-игровое оборудование для дошкольных образовательных учреждений. – М.: Мозаика-синтез, 1999.

Т.С. Овчинникова Подвижные игры, физминутки и упражнения с речью и музыкой. - СПб.:Каро, 2006.

Э. Я. Степаненкова Физическое воспитание в детском саду. Программа и методические рекомендации. Для занятий с детьми 2-7 лет. - М: Мозаика-Синтез, 2009 г.

Периодические издания

1. Журнал «Справочник старшего воспитателя дошкольного учреждения» 2007-2011г. 2016-2017 (электронная версия)
2. Журнал «Дошкольное воспитание», 2008-2011г
3. Журнал «Обруч» 2004-2005г
4. Журнал «Справочник руководителя», 2010 - 2011г
5. Журнал «Справочник музыкального руководителя» 2010- 2011

Печатные учебные издания используемые при работе с детьми-инвалидами

1. Е.А.Латий «Настольная энциклопедия развивающих игр». – М.:ЭСКИМО,2006.
2. Е.А.Алифанова «Логопедические рифмовки и миниатюры». – М.: издательство «ГНОМ и Д»,2001.
3. «500 развивающих игр»,Мн.; ООО «Попурри», 2004.
4. Т.А.Куликовская «Формирование, развитие и активизация словаря дошкольников». – СПб.: ООО «Издательство «ДЕТСТВО – ПРЕСС», 2016
5. О.М Литвинова «Физкультурные занятия в детском саду», - Ростов.: Феликс,2008.