

Дискурсы этики. 2021, 1(11): 49—64

ISSN 2311-570X (online)

*Постоянная ссылка*

[http://theoreticalappliedethics.org/wp-content/uploads/2021/12/DE2021\\_1\\_11\\_49-64.pdf](http://theoreticalappliedethics.org/wp-content/uploads/2021/12/DE2021_1_11_49-64.pdf)

УДК 17

## ЦЕННОСТНОЕ ОБОСНОВАНИЕ МОРАЛЬНОЙ НОРМАТИВНОСТИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЭТИЧЕСКИХ КОДЕКСАХ

Артёмов Г. П.

статья:

поступила в редакцию 14.09.2021

принята к публикации 20.12.2021

опубликована (онлайн) 27.12.2021

© Артёмов Георгий Петрович

доктор философских наук, профессор

профессор каф. этики Института философии Санкт-Петербургского государственного университета, Санкт-Петербург, Россия

адрес для корреспонденции: [g.artemov@spbu.ru](mailto:g.artemov@spbu.ru)

Эта статья доступна в соответствии с условиями лицензии Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License (CC BY-NC 4.0)

**Аннотация.** Статья посвящена анализу нормативно-ценностных структур профессиональных этических кодексов. В ней показано, что профессиональные этические кодексы включают в себя не только позитивные и негативные нормативные предписания, но и обоснование необходимости выполнения этих предписаний с точки зрения нравственных ценностей, имеющих значение для успешного осуществления определенной профессиональной деятельности. В качестве примера рассматриваются нормативные предписания и их ценностные обоснования, содержащиеся в этических кодексах инженеров, врачей, адвокатов и полицейских. Тексты этих профессиональных этических кодексов взяты из коллекции Центра изучения этики профессий Иллинойского технологического института, размещенной в режиме открытого доступа. Сравнительный анализ этих кодексов позволил обнаружить в

каждом из них наличие специфических нормативно-ценностных структур, ориентирующих поведение профессиональных групп на выполнение их социальных функций: улучшение качества жизни (инженеры), сохранение здоровья (врачи), защита прав (адвокаты), обеспечение безопасности (полицейские).

**Ключевые слова:** этический кодекс, моральная нормативность, нравственные ценности, ценностное обоснование, профессиональное сообщество.

Статья подготовлена в рамках гранта РФФИ №19-011-00234

Discourses of Ethics. 2021, 1(11): 49—64

ISSN 2311-570X (online)

*permanent link*

[http://theoreticalappliedethics.org/wp-content/uploads/2021/12/DE2021\\_1\\_11\\_49-64.pdf](http://theoreticalappliedethics.org/wp-content/uploads/2021/12/DE2021_1_11_49-64.pdf)

## VALUE JUSTIFICATION OF MORAL NORMATIVITY IN PROFESSIONAL CODES OF ETHICS

Artyomov Georgiy

received 14.09.2021

accepted 20.12.2021

published (online) 27.12.2021

© Georgiy P. Artyomov

Doctor of Science in Philosophy, Professor

Department of Ethics, Institute of Philosophy, Saint Petersburg State University, St.

Petersburg, Russia

Correspondence to: [g.artemov@spbu.ru](mailto:g.artemov@spbu.ru)

This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License (CC BY-NC 4.0)

**Abstract:** The article is devoted to the analysis of the normative-value structures of professional ethical codes. It shows that professional codes of ethics include not only positive and negative normative prescriptions, but also the justification for the need to comply with these prescriptions in terms of moral values that are important for the successful implementation of a particular professional activity. As an example, we consider the normative prescriptions and their value justifications contained in the ethical codes of engineers, doctors, lawyers and police officers. The texts of these professional codes of ethics are taken from the collection of the Center for the Study of the Ethics of the Professions of the Illinois Institute of Technology, placed in the open access mode. A comparative analysis of these codes allowed us to find in each of them the presence of specific normative and value structures that orient the behavior of professional groups to perform their social functions: improving the quality of life

(engineers), preserving health (doctors), protecting rights (lawyers), ensuring security (police).

**Keywords:** ethical code, moral normativity, moral values, value justification, professional community

Funded by Russian Foundation for Basic Research (RFBR) –  
РФФИ №19-011-00234

**С**татья посвящена сравнительному анализу ценностного обоснования норм поведения, имеющих в профессиональных этических кодексах. В научной литературе отмечается, что «сравнение профессиональных кодексов является редким явлением» [14, с. 367].

Профессиональный этический кодекс «представляет собой кодифицированный нормативный акт, принятый представителями определенной профессии, который в систематизированном виде содержит обязательные для исполнения нравственно-этические предписания, регламентирующие профессиональное поведение» [5, с. 41]. Профессиональные этические кодексы обычно включают как позитивные предписания (указание на то, что «должен» делать представитель определенной профессии), так и негативные предписания (указание на то, что «не должен» делать представитель определенной профессии).

Кроме позитивных и негативных предписаний, профессиональные этические кодексы включают обоснование необходимости выполнения этих предписаний с точки зрения нравственных ценностей, имеющих значение для успешного осуществления определенной профессиональной деятельности. Один из ведущих специалистов в области разработки этических кодексов, М. Хоффман, подчеркивает, что профессиональный этический кодекс «должен включать формулировку основополагающих ценностей...должен быть построен на основе этих основополагающих ценностей» [8, с. 213]. К ценностным обоснованиям предписаний в профессиональных этических кодексах можно отнести изложение наиболее важных принципов деятельности представителей определенной профессии, обусловленных их ролью в обществе. Как правило, эти принципы содержатся в текстах этических кодексов. Позитивные и негативные предписания являются конкретизацией принципов, которые в данном случае представляют собой эталоны (неиз-

менные стандарты) определенной профессиональной деятельности, обусловленные требованиями, которые общество предъявляет к поведению ее представителей.

В статье проводится сравнительный анализ нормативно-ценностных структур этических кодексов инженеров, врачей, адвокатов и полицейских, размещенных в коллекции Центра изучения этики профессий Иллинойского технологического института [10].

Рассмотрим описание структуры этических кодексов перечисленных выше профессиональных сообществ, типичные позитивные и негативные нормативные предписания, а также ценностные обоснования этих предписаний.

Этический кодекс инженеров [13] включает Преамбулу и 3 раздела: 1. «Основополагающие Каноны»; 2. «Правила практики». 3. «Профессиональные обязательства». В двух последних разделах содержится 12 позитивных предписаний и 22 негативных предписания. Приведем примеры типичных позитивных и негативных предписаний.

В кодексе отмечается, что инженеры «должны»: «утверждать только те инженерные документы, которые соответствуют применимым стандартам»; «быть объективными и правдивыми в профессиональных отчетах, заявлениях»; «избегать любого поведения или практики, которые обманывают общественность»; «стремиться служить общественным интересам»; «делать публичные заявления только объективно и правдиво» и др.

В то же время в кодексе подчеркивается, что инженеры «не должны»: «продвигать свои собственные интересы в ущерб достоинству и целостности профессии»; «поощрять незаконную практику проектирования», «разрешать использовать свое имя в деловых отношениях с любым лицом или фирмой, которые занимаются нечестным ведением дел»; «принимать комиссионные или надбавки, прямо или косвенно, от подрядчиков или других сторон, имеющих дело с клиентами или работодателями» и др.

В качестве ценностного обоснования этих предписаний можно рассматривать содержащееся в преамбуле кодекса утверждение о том,

что «инжиниринг оказывает непосредственное и важное влияние на качество жизни всех людей. Соответственно, услуги, предоставляемые инженерами, требуют честности, беспристрастности, справедливости и равноправия и должны быть посвящены охране здоровья, безопасности и благосостояния населения». В коллективной монографии «Профессиональная этика инженера» (Тюмень: 2018) отмечается, что данное требование «чаще всего зафиксировано в преамбулах этических кодексов инженеров» [7 с. 87].

Перечисленные выше позитивные и негативные предписания, содержащиеся в «Правилах практики» и «Профессиональных обязательствах», представляют собой частные проявления общих и непреложных социальных стандартов поведения инженеров. Выполнение этих предписаний обеспечивает «первичную ответственность инженера перед большим обществом (greater society)», о которой идет речь «практически во всех действующих сегодня этических кодексах инженера» [7, с. 185].

Международный кодекс медицинской этики [16] включает 3 раздела: 1. «Обязанности врачей в целом»; 2. «Обязанности врачей перед пациентами»; 3. «Обязанности врачей перед коллегами». Кроме того, в кодексе приводится текст «Международной клятвы врачей».

В разделах кодекса содержится 16 предписаний: 12 позитивных и 4 негативных. Приведем типичные примеры этих предписаний. В кодексе отмечено, что врач «должен»: «оказывать неотложную помощь в качестве гуманитарной обязанности»; «действовать в интересах пациента при оказании медицинской помощи»; «уважать право пациента на конфиденциальность»; «честно обращаться с пациентами и коллегами и сообщать соответствующим органам о тех врачах, которые занимаются мошенничеством или обманом»; «вести себя по отношению к коллегам так, как он хотел бы, чтобы они вели себя по отношению к нему» и др.

В то же время в кодексе указано на то, что врач «не должен»: «допускать, чтобы на его суждения влияла личная выгода или несправедливая дискриминация»; «получать финансовые льготы или другие

стимулы»; «вступать со своими пациентами в отношения, связанные с насилием или эксплуатацией», «подрывать отношения пациент-врач коллег с целью привлечения пациентов» и др.

Ценностное обоснование необходимости соблюдения этих предписаний можно найти во включенной в кодекс «Международной клятве врачей», в которой важнейшими ценностными приоритетами врача провозглашаются: «уважение человеческой жизни», «здоровье пациента»; «выполнение долга перед пациентом» вопреки «соображениям возраста, болезни или инвалидности, вероисповедания, этнического происхождения, пола, национальности, политической принадлежности, расы, сексуальной ориентации, социального положения». В этом документе содержится отказ врача от «использования своих медицинских знаний для нарушения прав человека и гражданских свобод даже под угрозой».

Следует обратить особое внимание на то, что к числу приоритетов врача относятся не только традиционные требования «непричинения вреда» пациентам, сохранения врачебной тайны, но и одинаковое отношение к каждому пациенту, предоставление равных возможностей доступа к врачебной помощи всем людям, независимо от их социального происхождения и положения. В научной литературе, посвященной разработке медицинских этических кодексов, отмечается, что «самой злободневной этической проблемой сегодня...является не проблема информированного согласия или проблема врачебной тайны (мы ни в коей мере не умаляем значения этих этических норм), но именно проблема социальной справедливости» [3, с. 60]. Авторы данной статьи отмечают, что такие базовые принципы как соблюдение автономии личности, пользы, непричинения вреда, справедливости, «определяют характер ценностей и интенций, заложенных в нормативных документах, регулирующих отношения в сфере здравоохранения» [3, с. 61].

Международный этический кодекс адвокатов [15] включает 2 части: 1. «Преамбулу»; 2. «Правила». В нем содержится 21 предписание: 10 позитивных предписаний и 11 негативных предписаний. Эти предпи-



сания можно распределить по 4 блокам: 1. Общие принципы. 2. Отношения с клиентами. 3. Отношения с судами. 4. Отношения с адвокатами.

В кодексе отмечается, что адвокаты «должны»: «на практике, а также в частной жизни воздерживаться от любого поведения, которое может привести к дискредитации профессии»; «ставить на первое место не свое право на компенсацию за свои услуги, а интересы своих клиентов и требования отправления правосудия»; «действуя в интересах клиента, стремиться к достижению решения путем внесудебного урегулирования, а не начинать судебное разбирательство»; «обращаться со своими профессиональными коллегами с максимальной вежливостью и справедливостью» и др.

В то же время в кодексе подчеркивается, что адвокаты «не должны»: «заниматься каким-либо другим бизнесом или занятием, если тем самым они могут перестать быть независимыми»; «приобретать финансовую заинтересованность в предмете дела, которое они ведут»; «представлять конфликтующие интересы в судебном разбирательстве» и др..

Обоснованием важности этих предписаний в международном этическом кодексе адвокатов можно считать утверждение о том, что «адвокаты должны без страха защищать интересы своих клиентов и не обращать внимания на любые неприятные последствия для себя или для любого другого лица», «сохранять честь и достоинство своей профессии». К этому следует добавить содержащееся в преамбуле кодекса европейских адвокатов [18] утверждение о том, что деятельность адвоката «является важнейшим средством защиты прав человека перед лицом власти государства». Здесь отмечается, что «адвокат должен служить интересам правосудия, а также тем, чьи права и свободы ему доверяют отстаивать и защищать».

В работах, посвященных анализу нравственных основ деятельности адвокатов, отмечается, что адвокат «должен одинаково относиться к доверителям, в независимости от их пола, расы, финансового и судебного положения, вероисповедания и национальности» [4, с. 47]. К

универсальным принципам профессиональной деятельности в адвокатов относятся независимость, честность, добросовестность, справедливость, конфиденциальность, избегание конфликта интересов, компетентность [17, с. 102].

Каноны полицейской этики [11] включают 11 статей: 1. Основная обязанность. 2. Ограничение полномочий. 3. Осведомленность о законах. 4. Использование надлежащих средств. 5. Сотрудничество с должностными лицами. 6. Частное поведение. 7. Отношения с общественностью. 8. Обращение с нарушителями закона. 9. Подарки и услуги. 10. Представление доказательств. 11. Отношение к профессии. В статьях содержится 8 позитивных предписаний и 3 негативных предписания.

В Канонах сказано, что полицейский «должен»: «помнить о своей особой идентификации общественностью как сторонника закона»; «игнорировать социальные, политические и все другие различия между вовлеченными лицами»; «вести свою служебную жизнь таким образом, чтобы внушать доверие» и др.

В то же время полицейский «не должен»: допускать «использования незаконных средств», которое «будет способствовать неуважению к закону и его должностным лицам»; «ставить себя в положение, в котором какое-либо лицо может ожидать особого внимания или в котором общественность может разумно предположить, что особое внимание уделяется»; «остерегаться использования своей должности или своего лица, сознательно или неосознанно, в любом ненадлежащем или незаконном действии».

В качестве ценностного обоснования важности этих предписаний можно рассматривать утверждение о том, что «главной обязанностью полицейской службы и отдельного сотрудника является защита народа... посредством соблюдения законов», что «сотрудник правоохранительных органов всегда представляет все сообщество в его законно выраженной воле, а не интересы какой-либо политической партии или клики».

В специальной литературе, посвященной изучению этических проблем деятельности полицейских, отмечается, что «полиция, олицетворяющая для граждан закон и защиту, ...имеет меньше, чем кто бы то ни было, прав на профессиональные ошибки и нравственные проблемы», что полицейский «при выполнении своих служебных обязанностей» не может «совершать поступки, вызывающие сомнение в объективности, справедливости и беспристрастности» его действий и «наносящие ущерб его репутации» [9, с. 29-30]. Четное, добросовестное выполнение служебных обязанностей способствует формированию у населения восприятия полицейского как своего защитника и формированию у полицейского ощущения, что он «делает достойную работу, которой он может гордиться» [19, с. 8].

Обобщая требования к поведению представителей различных профессий, Е. С. Протанская отмечает, что в любой сфере профессиональной деятельности от человека требуется «соблюдение интересов другого, такт, забота об улучшении его состояния, непричинение вреда, сохранение достоинства другого не в формальном, а в гуманистическом смысле» [6, с. 4]. Получается, что профессионалы должны относиться к любому человеку как равнозначному себе моральному субъекту. Ценностные обоснования норм поведения, имеющиеся в рассмотренных этических кодексах, направлены на обеспечение одинакового отношения представителей любой профессии к каждому человеку, независимо от его социальной принадлежности, социального положения и индивидуальных особенностей. Это общее требование к профессионалам является конкретизацией исходного принципа («золотого правила») морали: «не делать другим того, чего не желаешь себе». А.А. Гусейнов в работе «Понятие морали» описывает механизм действия этого правила следующим образом: «индивид должен мысленно поменяться местами с другим (тем, на которого направлен поступок, является его адресатом, объектом) и ответить себе на вопрос – захотел ли бы он, чтобы тот, другой, совершил этот поступок по отношению к нему, т.е. готов ли он обернуть готовый совершиться поступок на самого себя и стать его объектом» [2, с. 10].

Артёмов Г. П.  
Ценностное обоснование моральной нормативности  
в профессиональных этических кодексах

Этические кодексы трансформируют общие принципы морали в нормы поведения представителей определенных профессий, учитывающие специфику социального предназначения (миссии) этих профессий. В.И. Бакштановский и Ю.В. Согомонов Ю.В. отмечают, что «когда мораль прилагается к политике, медицине, праву, экономике и т.д., происходит её преобразование и возникновение профессиональной этики» [1, с. 25].

На основе сравнительного анализа ценностного обоснования норм поведения представителей различных профессиональных сообществ можно сделать вывод о том, что особенности этого обоснования обусловлены спецификой социальных функций профессиональных сообществ: улучшение качества жизни (инженеры), сохранение здоровья (врачи), защита прав (адвокаты), обеспечение безопасности (полицейские).

## Список литературы

1. Бакштановский В.И., Согомонов Ю.В. Этика профессии: миссия, кодекс, поступок / Монография / Тюмень: НИИ прикладной этики ТюмГНГУ, 2005. – 378 с
2. Гусейнов, А.А. Понятие морали // Этическая мысль. 2003. Вып. 4. С. 1-14.
3. Иванюшкин А.Я., Попова О.В., Лапин Ю.Е., Смирнов И.Е. Методологические вопросы разработки этического кодекса врача-генетика // Российский педиатрический журнал. №3. 2013. С. 57-62.
4. Колесников М.М., Денисов Ю.В. Нравственные основы деятельности адвоката // Современные тенденции развития науки и технологий. Периодический научный сборник. 2016. № 1-7. С. 46-52.
5. Малиновский А.А. Кодекс профессиональной этики: понятие и юридическое значение // Журнал российского права. №4. 2008. С. 39-43
6. Протанская Е.С. Профессиональная этика. СПб.: Изд-во «Алетейя», 2003. – 38 с.
7. Профессиональная этика инженера: Опыт коллективной рефлексии для магистрантов и профессоров: коллективная монография / Под ред. В.И. Бакштановского. Составители А.Ю. Согомонов, М.В. Богданова. – Тюмень: НИИ ПЭ ТИУ, 2018. – 246 с.
8. Хоффман М. Разработка этического кодекса компании // Современные проблемы библиотечной и информационной этики. Сост. Ю.П. Мелентьева, И.А. Трушина; Науч. ред. В.И. Фирсов. Издательство "Российская национальная библиотека". СПб.: 2005. С. 212-217.
9. Хрулева В.В. Нравственность как основа правоохранительной деятельности полиции // Вестник Воронежского института МВД России. 2013. № 4. С. 29-32.
10. Center for the Study of Ethics in the Professions. Illinois Institute of Technology (IIT). URL: <https://ethics-t.iit.edu/>
11. Canons of Police Ethics. URL: <http://ethics.iit.edu/ecodes/node/3352> (access 11.09.2020.).
13. Code of Ethics for Engineers. URL: <http://ethics.iit.edu/ecodes/node/4098098> (Дата обращения: 9.09.2020.).
14. Higgs-Kleyn N., Kapelianis D. The role of professional codes in regulating ethical conduct // Journal of Business Ethics, Vol. 19, No. 4 (May, 1999). P.

Артёмов Г. П.  
Ценностное обоснование моральной нормативности  
в профессиональных этических кодексах

- 363-374. URL:<http://www.jstor.org/stable/25074105> (Дата обращения: 4.10.2020).
15. International Bar Association. International Code of Ethics (1988). URL: <http://ethics.iit.edu/ecodes/node/3460> (Дата обращения: 9.09.2020.).
16. International Code of Medical Ethics (2006). URL: <http://ethics.iit.edu/ecodes/node/4233> (Дата обращения: 10.09.2020.).
17. Karnavas M.-G. Lawyer's ethics. - Skopje: OSCE, 2016. – 104 с.
18. The Council of Bars and Law Societies of Europe (CCBE). Code of Conduct for European Lawyers URL: [https://www.ccbe.eu/NTCdocument/EN\\_CCBE\\_CoCpdf1\\_1382973057.pdf](https://www.ccbe.eu/NTCdocument/EN_CCBE_CoCpdf1_1382973057.pdf) Дата обращения: 14.11.2020).
19. Wilson J.-Q. Police Ethics // Ethical and Effective Policing. *U.S. Department of State/ Bureau of International Information Programs. Volume 15 / Number 10.* Published April 2011. – 7-8 p.

## References

1. Bakshtanovskij V., Sogomonov Yu. (2005). Etika professii: missiya, kodeks, postupok [Professional Ethics: Mission, Code, Action]. NII prikladnoj etiki Industrial University of Tumen, Tyumen', 378 p.(in Rus.).
2. Gusejnov, A. (2003). Ponyatie morali [The Concept of Morality] Ethical Thought. Vol. 4, P. 1-14. (In Rus.).
3. Ivanyushkin A., Popova O., Lapin Yu., Smirnov I. (2013). Metodologicheskie voprosy razrabotki eticheskogo kodeksa vracha-genetika [Methodological Issues in the Development of a Code of Ethics for a Geneticist], Russian Pediatric Journal. Vol.3., P. 57-62. (In Rus.).
4. Kolesnikov M., Denisov Yu., Nравstvennye osnovy deyatel'nosti advokata [Moral Foundations of a Lawyer], Modern trends in the development of science and technology. Periodic scientific collection. 2016. № 1-7. P. 46-52. (In Rus.).
5. Malinovskij A. (2008). Kodeks professional'noj etiki: ponyatie i yuridicheskoe znachenie [The Code of Professional Ethics: Concept and Legal Significance] Journal of Russian Law., Vol4. P. 39-43. (In Rus.).
6. Protanskaya E. (2003). Professional'naya etika [Professional Ethics]. SPb.: Aletejya, 38 p. (In Rus.).
7. Professional'naya etika inzhenera: Opyt kollektivnoj refleksii dlya magistrantov i professorov: kollektivnaya monografiya [Professional Ethics of an Engineer: Experiences of Collective Reflection for Undergraduates and Professors: Collective Monograph] (2018). Edited by. Bakshtanovskiy B., Compilers: Sogomonov A., Bogdanova M., Tyumen': NII PE TIU. – 246 p. (In Rus.).
8. Hoffman M. (2005) Razrabotka eticheskogo kodeksa kompanii [Development of a Company Code of Ethics] Sovremennye problemy bibliotechnoj i informacionnoj etiki. Compilers: Melent'eva Yu., Trushina I.; Scient. Editor: Firsov V., Rossijskaya nacional'naya biblioteka, Saint-Petersburg, P. 212-217. (In Rus.).
9. Hruleva V. (2013) Nравstvennost' kak osnova pravoohranitel'noj deyatel'nosti policii [Morality as The Basis of Police Law Enforcement] The bulletin of Voronezh Institute of the Ministry of Internal Affairs of Russia. Vol. 4. P. 29-32. (In Rus.).
10. Center for the Study of Ethics in the Professions. Illinois Institute of Technology (IIT). URL: <https://ethics-t.iit.edu/>

Артёмов Г. П.  
Ценностное обоснование моральной нормативности  
в профессиональных этических кодексах

11. Canons of Police Ethics. URL: <http://ethics.iit.edu/ecodes/node/3352> (access 11.09.2020.).
13. Code of Ethics for Engineers. URI: <http://ethics.iit.edu/ecodes/node/4098098> (Дата обращения: 9.09.2020.).
14. Higgs-Kleyn N., Kapelianis D. The role of professional codes in regulating ethical conduct // *Journal of Business Ethics*, Vol. 19, No. 4 (May, 1999). P. 363-374. URL:<http://www.jstor.org/stable/25074105> (Дата обращения: 4.10.2020).
15. International Bar Association. International Code of Ethics (1988). URL: <http://ethics.iit.edu/ecodes/node/3460> (Дата обращения: 9.09.2020.).
16. International Code of Medical Ethics (2006). URL: <http://ethics.iit.edu/ecodes/node/4233> (Дата обращения: 10.09.2020.).
17. Karnavas M.-G. Lawyer's ethics. - Skopje: OSCE, 2016. – 104 с.
18. The Council of Bars and Law Societies of Europe (CCBE). Code of Conduct for European Lawyers URL: [https://www.ccbe.eu/NTCdocument/EN\\_CCBE\\_CoCpdf1\\_1382973057.pdf](https://www.ccbe.eu/NTCdocument/EN_CCBE_CoCpdf1_1382973057.pdf) Дата обращения: 14.11.2020).
19. Wilson J.-Q. Police Ethics // *Ethical and Effective Policing. U.S. Department of State/ Bureau of International Information Programs. Volume 15 / Number 10.* Published April 2011. – 7-8 p.