

**НАУЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «АЭТЕРНА»**



# **СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА БУДУЩЕЕ НАУКИ**

**Сборник статей  
Международной научно-практической конференции  
25 июня 2015 г.**

**Уфа  
АЭТЕРНА  
2015**

УДК 001.1  
ББК 60

*Ответственный редактор:*  
**Сукиасян Асатур Альбертович**, кандидат экономических наук.

**С 57**

**СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА БУДУЩЕЕ НАУКИ:** сборник статей Международной научно-практической конференции (25 июня 2015 г., г. Уфа). - Уфа: АЭТЕРНА, 2015. – 248 с.

ISBN 978-5-906808-37-0

Настоящий сборник составлен по материалам Международной научно-практической конференции **«СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА БУДУЩЕЕ НАУКИ»**, состоявшейся 25 июня 2015 г. в г. Уфа. В сборнике научных трудов рассматриваются современные вопросы науки, образования и практики применения результатов научных исследований

Сборник предназначен для научных и педагогических работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов с целью использования в научной работе и учебной деятельности.

Ответственность за аутентичность и точность цитат, имен, названий и иных сведений, а так же за соблюдение законов об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

**Сборник статей постатейно размещён в научной электронной библиотеке [elibrary.ru](http://elibrary.ru) и зарегистрирован в наукометрической базе РИНЦ (Российский индекс научного цитирования) по договору № 242-02/2014К от 7 февраля 2014 г.**

УДК 001.1  
ББК 60

ISBN 978-5-906808-37-0

© ООО «АЭТЕРНА», 2015  
©Коллектив авторов, 2015

### К ВОПРОСУ О ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ НАРКОМАНИЕЙ

Основой достижения активного физического и психологического долголетия человека и условием полноценного выполнения им социальных функций является здоровый образ жизни, направленный на укрепление здоровья индивидуума, профилактику и предотвращение болезней.

Одной из угроз современного общества по-прежнему является наркомания, под которой действующим законодательством понимается заболевание, обусловленное зависимостью от наркотического средства или психотропного вещества [1].

Наркотиками или психоактивными веществами можно назвать любые вещества, способные изменять настроение человека, его восприятие окружающей действительности и способность к познанию, а также поведение и двигательные функции. Систематическое употребление наркотиков приводит к зависимости:

а) психофизической – состояние непреодолимого влечения человека к наркотику без серьезных нарушений в работе его организма;

б) физической – состояние, при котором организм человека для нормальной жизнедеятельности нуждается в постоянной дозе, поскольку наркотик встраивается в обменные процессы организма.

В последнем случае неполучение человеком своевременной дозы приводит к возникновению абстиненции, проявляющейся в психическом возбуждении, лихорадочном ознобе, судорогах, усиленном потоотделении, различных страхах, тревожности, рвоте и др. [5].

Разделяют легальные и нелегальные психоактивные вещества (табл. 1).

Таблица 1 – Классификация психоактивных веществ (наркотиков) [5]

Группы веществ	Примеры
1. Легальные психоактивные вещества – вещества, употребление, хранение и распространение которых не запрещено законом	1. ряд лекарственных средств - применяются в период болезни человека при строгом соблюдении правил применения и контроле лечащего врача
	2. никотин - вызывает психологическую и физиологическую зависимость, способствует развитию рака легких, заболеваний дыхательных путей и болезней сердца
	3. алкоголь (включая пиво) - вызывает психологическую и физиологическую зависимость, изменяет сознание человека, приводит к распаду психики и слабоумию
2. Нелегальные психоактивные вещества - вещества, употребление,	1. производные конопли - марихуана, гашиш, анаша и т.д.
	2. опиоиды (т.е. наркотики, изготовленные из мака или действующие сходным с ним образом) - героин, морфий, опий и т.д.
	3. стимуляторы - экстази, кокаин, эфедрин, эфедрой, винт,

распространение и хранение которых является противозаконным	первитин и т.д.
	4. галлюциногены - ЛСД, некоторые грибы и т.д.

Потребление легальных наркотиков обусловлено исторически, а их продажа приносит значительный доход: так в 2014 г. в федеральный бюджет РФ поступило 168,3 млрд. руб. акцизных сборов с продажи алкоголя крепостью свыше 9 градусов, из них 143,4 млрд. руб. - с продукции, произведенной в России, что на 6,4% больше, чем в 2013 г. Доля акцизов на табачную продукцию в структуре доходов федерального бюджета составляет более 2% [6].

Однако нужно иметь в виду, что легальные психоактивные вещества, равно как и нелегальные, оказывают вредное воздействие на организм человека и его психику. Заметим, что в соответствие с федеральным законом «О наркотических средствах и психотропных веществах» потребление наркотических средств или психотропных веществ без назначения врача определяется как незаконное потребление наркотических средств и психотропных веществ [1].

Согласно официальной статистике в последние годы намечилось сокращение численности больных наркоманией, состоящих на учете в лечебно-профилактических организациях. Так, по данным Минздрава России на конец 2013 г. на учете в лечебно-профилактических организациях состояло 308,3 тыс. больных наркоманией, что на 9,4% меньше чем в 2009 г. (табл. 2.).

Таблица 2 – Заболеваемость населения наркоманией [7]

Показатели	Годы				
	2009	2010	2011	2012	2013
1. Численность больных, состоящих на учете в лечебно-профилактических организациях на конец года					
- всего, тыс. чел.	340,2	330,9	320,2	315,5	308,3
- на 100 000 человек населения, чел.	238,2	231,6	223,8	220,1	214,6
2. Взято под диспансерное наблюдение больных с впервые в жизни установленным диагнозом					
- всего, тыс. чел.	25,2	24,9	21,9	19,8	18,1
- на 100 000 человек населения, чел.	17,7	17,4	15,3	13,9	12,6

Количество больных, взятых под диспансерное наблюдение с впервые в жизни установленным диагнозом, сократилось за пять лет в 1,4 раза.

Однако, мы согласны с мнением Готчиной Л.В., что официально зарегистрированная в государственных лечебных учреждениях часть приобщенных к потреблению наркотиков составляет не более трети от общего числа тех, кто сегодня находится в состоянии наркозависимости. Менее известная масса приобщающихся к потреблению наркотиков или ставших наркозависимыми включает лечащихся «неофициально» или самостоятельно [2, с.4].

Готчина Л.В. отмечает, что по экспертным оценкам в России насчитывается около 6 млн. лиц, имеющих опыт употребления наркотиков; около 1 млн. человек заражены СПИДом; более 1 млн. человек являются носителями гепатита «С»; смертельный исход от незаконного употребления наркотических средств за последнее десятилетие увеличился в 12 раз, среди детей - в 42 раза [2, с.4].

Таким образом, вопрос противодействия такому явлению, как наркотизация современной молодежи является по-прежнему актуальным и практически значимым.

Считаем, что профилактика (предупреждение, превенция) наркомании гораздо эффективнее, чем репрессивные меры, направленные на ликвидацию таких последствий употребления наркотиков, как лечение и восстановление здоровья больных; отрицательное демографическое воспроизводство; демодернизация и дезинтеграция общества и др.

В соответствии с действующим законодательством профилактика наркомании включает совокупность мероприятий политического, экономического, правового, социального, медицинского, педагогического, культурного, физкультурно-спортивного и иного характера, направленных на предупреждение возникновения и распространения наркомании [1].

На наш взгляд, одним из важных профилактических приемов должны стать:

- преподавание в школах, образовательных учреждениях среднего и высшего профессионального образования спецкурсов по профилактике наркомании;
- снабжение молодежи, особенно подростков в возрасте 12-17 лет, правильно и грамотно подобранной информацией в виде печатных публикаций, видеороликов по вопросам заболевания наркоманией и сопутствующих этому заболеванию рисках.

#### **Список использованной литературы:**

1. Федеральный закон от 08.01.1998 № 3-ФЗ (ред. от 03.02.2015) «О наркотических средствах и психотропных веществах» [Электронный текст] // СПС КонсультантПлюс. Дата обращения: 23.06.2015 г.

2. Готчина Л.В., Канибер Ю.Н., Коробов В.Б. и др. Основные технологии профилактики наркомании. Курс лекций. Москва, 2008 г. [Электронный текст]

[Режим доступа] <http://fskn.gov.ru/pages/main/prevent/3941/4055/index.shtml> Дата обращения: 23.06.2015 г.

3. Турчаева И.Н., Турчаева Н.Р. Диспансеризация как один из элементов системы обязательного медицинского страхования // Сборник трудов II Международной научной конференции «Наука. Образование. Личность». Ставрополь.: ЦНЗ ЛОГОС, 2014. – 126-131 с.

4. Турчаева Н.Р. Анализ заболеваемости и смертности населения Калужской области // Общество, наука, инновации: сборник статей Международной научно-практической конференции (14 февраля 2015 г. г. Уфа) в 2 ч. Ч. 2 / Уфа: Аэтерна, 2015. – 195 – 198 с.

5. Электронный ресурс [Режим доступа] [http://youth.fskn.gov.ru/pages/main/young\\_people/4076/4134/index.shtml](http://youth.fskn.gov.ru/pages/main/young_people/4076/4134/index.shtml) Дата обращения: 23.06.2015 г.

6. Электронный ресурс [Режим доступа] <http://www.roskazna.ru/federalnogo-byudzheta-rf/> Дата обращения: 24.06.2015 г.

7. Электронный ресурс [Режим доступа] [http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat\\_main/rosstat/ru/statistics/population/healthcare/#](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/population/healthcare/#) Дата обращения: 23.06.2015 г.

© Н.Р. Турчаева, 2015 г.

В.Г. Систер, Е. М. Иванникова, Е.С. Кольцова  
ГУМАНИЗАЦИЯ В СФЕРЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ  
В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНОЙ ЭКОЛОГИИ 199

Г.Н. Тыргычная, А.А. Филозоп  
КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД В ОРГАНИЗАЦИИ  
ПРОЦЕССА ПОДГОТОВКИ КАНДИДАТОВ  
В ПРИЕМНЫЕ РОДИТЕЛИ 201

Е. С. Чернова, Н.И.Левшина  
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОРГАНИЗАЦИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОШКОЛЬНИКОВ 204

Г.Якимчук  
ПРОБЛЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ В СТРАНАХ «ТРЕТЬЕГО МИРА» 207

### **МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ**

Н.Р. Турчаева  
К ВОПРОСУ О ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ  
НАСЕЛЕНИЯ НАРКОМАНИЕЙ 209

### **ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ**

А.В. Акимова, И.Р. Смирнова  
ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА  
ВЫРАЩИВАНИЯ РЫБЫ, РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ  
В ВОДОЁМАХ КОМПЛЕКСНОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ВКН) 212

Д.Р.Вихрева, Д.Д. Гамазина  
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
СТОЧНЫХ ВОД НА ОРОШЕНИЕ 214

Е.В. Павлова, И.А. Чельшева  
ВЛИЯНИЕ МОЛОЧНО-БЕЛКОВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ  
И ИЗОЛЯТА СОЕВЫХ БЕЛКОВ НА МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ  
ПОКАЗАТЕЛИ РУБЛЕННЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ 216

### **ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

Э.Г. Нургалиева  
ФОРМИРОВАНИЕ КОММУНИКАТИВНЫХ  
УНИВЕРСАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ 219

### **СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ**

Е.А.Кулаева  
КАРЬЕРА И КАРЬЕРНЫЕ ОЖИДАНИЯ: СУЩНОСТЬ ПОНЯТИЙ 221

А.В.Селина  
КАРЬЕРА И ЕЕ ЦЕЛИ 222