



В.А. Черешнев

# ИММУНИТЕТ ЧЕЛОВЕКА И ОБЩЕСТВА



ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ПРИКАМСКИЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ПРИКАМСКИЙ СОВРЕМЕННЫЙ СОЦИАЛЬНО-  
ГУМАНИТАРНЫЙ КОЛЛЕДЖ

***В.А. Черешнев***

***ИММУНИТЕТ  
ЧЕЛОВЕКА И ОБЩЕСТВА***

*Пермь, 2004*

**ББК 5  
Ч 49**

Сборник докладов, выступлений, интервью академика Российской академии наук, председателя Уральского отделения РАН В.А. Черешнева посвящен проблемам исследования иммунитета человека, истории науки, практике ее организации и многому другому. Первая популярная книга выдающегося ученого адресована прежде всего жителям Прикамья, где вырос и долгие годы работал Валерий Александрович, а также широкому кругу читателей.

Печатается по решению ученого совета Прикамского социального института.

Редакционный совет антологии «Избранные труды ведущих ученых Западного Урала»: профессор *В.В. Маланин*, профессор *В.М. Суслонов*, профессор *Н.Н. Захаров* (главный редактор).

Издается в авторской редакции.

© В.А. Черешnev, 2004.  
© Пермский государственный  
университет, 2004.  
© Прикамский социальный  
институт, 2004.  
© Прикамский современный  
социально-гуманитарный  
колледж, 2004.

**Черешнев В.А.  
Ч 49 Иммунитет человека и общества.** Пермь: ПГУ, ПСИ, ПССГК, 2004.  
– 216 с.

**ISBN 5-94604-016-9**

# **СОДЕРЖАНИЕ**

---

<b>ОТ АВТОРА.....</b>	<b>3</b>
<b>РАЗДЕЛ I. СТАТЬИ, НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ, ВЫСТУПЛЕНИЯ.....</b>	<b>5</b>
НА ПУТИ К ГРАЖДАНСКОМУ ОБЩЕСТВУ .....	7
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ДОКТРИНА РОССИИ: ОТ ЗАМЫСЛА К ПИЛОТНЫМ ПРОЕКТАМ (Выступление на всероссийском совещании представителей отраслевой, вузовской и академической науки «Роль и место российской науки в разработке и осуществлении государственной политики в сфере природопользования и охраны окружающей среды», Москва, 28 – 29 января 2002 г.).....	10
ВОСПАЛЕНИЕ И ИММУНИТЕТ (Научный доклад на президиуме РАН, Москва, 23 октября 2001 г.) .....	16
ЭНДОЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА И ИММУНИТЕТ .....	38
ЭКОЛОГИЯ, ИММУНИТЕТ, ЗДОРОВЬЕ (По материалам лекции, прочитанной на конференции Соросовских учителей Свердловской области 3 – 4 ноября 1999 г.) ..	42
У ОСНОВАНИЯ ПИРАМИДЫ (Новая коллекция микробных ресурсов для создания экологически безопасных технологий).....	52
«...НАУКИ В ЛУЧШИЙ ЦВЕТ ПРИВЕСТЬ» (Выступление на торжественном собрании Уральского отделения РАН, посвященном 275-летию Российской академии наук, 27 мая 1999 г.).....	54
«Я РОДИЛСЯ РУССКИМ И НЕ ВИЖУ НИКАКИХ СРЕДСТВ ИЗМЕНИТЬ ЭТОТ ФАКТ» (К 100-летию со дня рождения Н.В. Тимофеева-Ресовского).....	64
XXI ВЕК СТАНЕТ ВЕКОМ ЗНАНИЯ (Выступление на годичном Общем собрании РАН, 2000 г.) .....	71
ИДЕИ, ПРЕТВОРЕННЫЕ В ЖИЗНЬ (Доклад на праздновании 70-летия академической науки на Урале 15 октября 2002 г.).....	73
НАУКА В РЕГИОНАХ ПОСТРАДАЕТ ОТ НЕВНИМАНИЯ К НАУЧНЫМ ФОНДАМ.....	80
ОРГАНИЗАЦИЯ В УРАЛЬСКОМ ОТДЕЛЕНИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ КОМПЛЕКСНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ .....	82
<b>РАЗДЕЛ II. ИНТЕРВЬЮ, БЕСЕДЫ.....</b>	<b>87</b>
ИЗУЧАТЬ И БЕРЕЧЬ.....	89
СПОНСОРЫ НАУКУ НЕ СПАСУТ .....	91
БУКЕТ, СОБРАННЫЙ К ЮБИЛЕЮ.....	95
ОТ ЯДЕРНЫХ ВОЙН ДО ВИРУСНЫХ .....	97
КОЛОКОЛЬЧИКИ ИЗ ЗАВТРАШНЕГО ДНЯ .....	99
ВОЗВРАЩЕНИЕ СТРЕПТОКОККА .....	104
ИММУНИТЕТ ЧЕЛОВЕКА НАУКИ .....	108
МЫ ВЫСОКО ЦЕНИМ СВОИХ УЧЕНЫХ.....	111
ВСЕ БУДЕТ КАК ПРИ БАБУШКЕ .....	115
ЖИТЬ – НЕ ЗНАЧИТ ТОЛЬКО ВЫЖИВАТЬ.....	117

ПРОДОЛЖИМ РАБОТУ ПО ВСЕМ НАПРАВЛЕНИЯМ .....	120
ЮБИЛЕЙ РАН .....	121
МОЖНО ДЕЛАТЬ ВСЕ – ДАЖЕ ПАРИТЬ ОРЛОМ .....	122
ПИР ВО ВРЕМЯ ЧУМЫ В КОНЦЕ ХХ ВЕКА (Интервью на борту теплохода «Дмитрий Фурманов») .....	128
СМОТРЕТЬ НА ЖИЗНЬ ФИЛОСОФСКИ.....	130
ЛЕТ ДВЕСТИ МЫ МОЖЕМ ЖИТЬ, КАК КУВЕЙТ.....	132
ДУМАЕТЕ, СТРАШНЕЕ ВИРУСА «ЗВЕРЯ» НЕТ? ЕСТЬ: ИМЯ ЕМУ – ПРИОН ..	135
О ПАРАДИГМЕ САРТРА И ФОРМУЛЕ БОГОМОЛЬЦА .....	139
ЕЩЕ ОДНА НАПАСТЬ: СИНДРОМ ХРОНИЧЕСКОЙ УСТАЛОСТИ .....	143
ВЕК МИНУВШИЙ – ВЕК ГРЯДУЩИЙ (Ответы на вопросы газеты «Наука Урала» накануне XXI века) .....	144
АКАДЕМИЯ БЕЗ ФАНФАР .....	145
ПРИРОДА МОЖЕТ БЫТЬ ЖЕСТОКОЙ .....	149
ДВИЖЕНИЕ НА ФОНЕ ОПАСНОСТЕЙ .....	153
ЧИСТЫЕ ПОМЫСЛЫ О ЗАГРЯЗНЕННОЙ СРЕДЕ .....	156
РОССИИ ЭКОЛОГИЯ ПО КАРМАНУ .....	157
СОН РАЗУМА .....	160
ОНИ ВОЗВРАЩАЮТСЯ!.....	162
ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ: ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ (Интервью по следам прошедших в Москве Общих собраний РАН и УрО РАН) .....	166
ДЕВИЗ ДЕМИДОВЫХ – НАШ ДЕВИЗ .....	167
ДА ЗДРАВСТВУЕТ НАУКА!.....	168
ВНУТРЕННЯЯ МИГРАЦИЯ УЧЕНЫХ УМОВ ПРЕВЫШАЕТ ВНЕШНЮЮ .....	171
РАЗУМНОЕ САМООГРАНИЧЕНИЕ, СДЕРЖАННЫЙ ОПТИМИЗМ .....	173
НАШ АКАДЕМИК .....	175
В РУСЛЕ БИОМЕДИЦИНЫ .....	178
ИММУНОЛОГИЯ – КОРОЛЕВА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК .....	179
РЕОРГАНИЗАЦИЯ: ПОКА ПРОШЛО ПОВЕРХУ (Блиц-интервью по итогам майского Общего собрания РАН 2002 г.) .....	186
ТАК ПОЯВЛЯЛСЯ АЙСБЕРГ В ПУСТЫНЕ .....	188
У «ЗАКРЫТОГО» УРАЛА – ОСОБАЯ ДОЛЯ (Интервью в преддверии 70-летия уральской академической науки) .....	194
СТИМУЛЫ НА ЗАВТРА .....	200
СОХРАНИМ СТАБИЛЬНОСТЬ .....	203
ИММУНИТЕТ – ЗАЩИТА ЖИЗНИ .....	205
<b>ВМЕСТО ЗАКЛЮЧЕНИЯ</b>	
<b>Штрихи к автобиографии: свободная версия.....</b>	<b>209</b>