

Колонка редактора

УДК 331.101.1:159.9

DOI:10.30987/2658-4026-2021-1-3-14

А.В. Киричек,
В.С. Дадыкин

Интервью с юбиляром: доктору психологических наук, профессору Валерию Валентиновичу Спасенникову – 65

В 2021 году исполняется 65 лет профессору кафедры «Гуманитарные и социальные дисциплины» Брянского государственного технического университета Валерию Валентиновичу Спасенникову.

Становление главного редактора журнала «Эргодизайн», профессора по специальности эргономика, как ученого и человека связано с такими городами как Калуга, Киев, Воронеж, Тверь, Москва, Санкт-Петербург, Брянск. В представленном обзоре трудовой, служебной и научно-педагогической деятельности и в интервью с юбиляром отражены наиболее интересные и важные события из жизни Спасенникова В.В.

Ключевые слова: В.В. Спасенников, эргономика, экономическая психология, профессиональная карьера, научные исследования, Брянский государственный технический университет.

A.V. Kirichek,
V.S. Dadykin

Interview with the hero of the day: Doctor of Psychological Sciences, Professor Valery Valentinovich Spasennikov is 65

In 2021 Professor of the Department “Humanitarian and Social Disciplines” of Bryansk State Technical University, Valery Valentinovich Spasennikov, turns 65.

Forming the editor-in-chief of the journal “Ergodesign”, professor in the ergonomics specialty, as a scientist and a person is associated with such cities as Kaluga, Kiev, Voronezh, Tver, Moscow, St. Petersburg, Bryansk. The presented review of labor, service and scientific-pedagogical activities and an interview with the hero of the day reflect the most interesting and important events in V.V. Spasennikov's life.

Keywords: V.V. Spasennikov, ergonomics, economic psychology, professional career, scientific research, Bryansk State Technical University.



В.В. Спасенников родился 3 апреля 1956 года в пос. Воротыньск Калужской области в семье военнослужащего. Отец Валентин Николаевич (1929) летчик истребительной авиации, мать Валентина Павловна (1936) учительница начальных классов. После окончания в 1973 г средней школы № 6 города Калуги поступал в летное училище и не прошел медицинский отбор, год работал на заводе радиооборудования, а затем поступил на факультет противодействия иностранным и техническим разведкам Киевского высшего инженерного радиотехнического училища войск ПВО по специальности «Радиоэлектронная борьба, способы и средства». После окончания училища получил квалификацию военного инженера по радиотехнике и работал в должности инженера-исследователя отдела эргономики войсковой части 33872 до поступления в адъюнктуру.

Накопленный научный задел и целый ряд изобретений в сфере отбора и подготовки военных специалистов позволили успешно поступить в адъюнктуру КВИРТУ и защитить в 1985 году в Институте психологии АН СССР кандидатскую диссертацию по инженерной психологии и эргономике. После окончания адъюнктуры, совмещал научную и педагогическую деятельность на кафедре системотехники и военной эргономики КВИРТУ. В 1991 году после распада СССР отказался принимать украинскую военную присягу и переехал на постоянное место жительства в Россию для продолжения научно-педагогической деятельности.

Заслуги В.В. Спасенникова после окончания службы в ВС СССР признаны как в научном, так и в академическом сообществе, разрабатываемые им проблемы в сфере эргономики и экономической психологии активно обсуждаются ведущими учеными на различных Всероссийских конференциях с международным участием и на страницах научных журналов.

Свой юбилей В.В. Спасенников встречает в полном расцвете сил и с множеством перспективных идей, многие из которых освещаются в журнале Эргодизайн.

Ниже приведены основные сведения из биографии ученого, его награды, наиболее цитируемые публикации (индекс Хирша $h = 20$) и интервью, которое взяли у юбиляра Валерий Сергеевич Дадыкин, доктор экономических наук, декан факультета отраслевой и цифровой экономики Брянского государственного технического университета и проректор БГТУ по перспективному развитию доктор техниче-

ских наук, профессор Андрей Викторович Киричек.

1. Рабочая, служебная и научно-педагогическая деятельность

1973-1974 гг. – сборщик радиоаппаратуры Калужского завода радиооборудования.

1974-1979 гг. – курсант Киевского высшего инженерного радиотехнического училища.

1979-1982 гг. – инженер-исследователь отдела эргономики войсковой части 33872.

1982-1985 гг. – адъюнкт Киевского высшего инженерного радиотехнического училища.

1985-1988 гг. – младший научный сотрудник лаборатории профессионального психологического отбора войсковой части 03444.

1988-1991 гг. – старший преподаватель кафедры системотехники и военной эргономики Киевского высшего инженерного радиотехнического училища.

1991-1993 гг. – исполнительный директор Калужского научного центра при Администрации области.

1993-1999 гг. – заведующий кафедрой социальной и организационной психологии Межвузовского факультета практической психологии Обнинского института атомной энергетики и КГПУ им. К.Э. Циолковского.

1999-2004 гг. – заместитель директора по научной работе, заведующий кафедрой экономической психологии Калужского филиала Московского гуманитарно-экономического института.

2004-2008 гг. – заведующий кафедрой психологии труда и консультативной психологии Брянского государственного университета имени академика И.Г. Петровского.

2008-2016 гг. – профессор кафедры экономики и менеджмента Брянского государственного технического университета.

2016-2018 гг. – заведующий кафедрой инженерной педагогики и психологии Брянского государственного технического университета.

2018-2020 гг. – профессор кафедры компьютерных технологий и систем Брянского государственного технического университета.

2020-н.в. – профессор кафедры гуманитарных и социальных дисциплин Брянского государственного технического университета.

2. Ученые степени, звания, общественное и научное признание

1985 г. – присуждена ученая степень кандидата психологических наук, диссертация

защищена в Институте психологии АН СССР (г. Москва). Тема: «Оценка профессиональной пригодности операторов АСУ ПВО к действиям в условиях помех». Специальность: 19.00.03 – психология труда, инженерная психология. Решение Совета в Институте психологии АН СССР от 14 февраля 1985г (протокол №1). Диплом кандидата наук ПС №013438.

1992 г. – Решением Комитета по высшей школе Министерства науки, высшей школы и технической политики Российской Федерации от 18 июня 1992 №378-д присвоено ученое звание доцента по кафедре психологии. Аттестат доцента ДЦ №002321.

1998 г. – защита докторской диссертации по специальности 19.00.03 – психология труда, инженерная психология, эргономика в Санкт-Петербургском государственном университете. Тема: «Инженерно-психологическое проектирование групповой деятельности операторов систем слежения за воздушными объектами». Решением Государственного высшего аттестационного комитета Российской Федерации от 27 ноября 1998г №40г/100 присуждена ученая степень доктора психологических наук. Аттестат ВАК ДК №013438.

2000 г. – Решением Государственного высшего аттестационного комитета Российской Федерации от 17 февраля 2002 №0231-п присвоено ученое звание профессора по специальности «Эргономика». Аттестат профессора по специальности серия ПР №000219.

2002 г. – Решением Президиума Международной академии психологических наук, протокол №9 от 6 сентября 2002г избран Действительным членом (академиком) Международной академии психологических наук.

2005 г. – Решением Президиума Международной академии проблем человеческого фактора протокол №40/А от 3 октября 2005 года избран Действительным членом (академиком) Международной академии проблем человеческого фактора.

2006 г. – Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 25 декабря 2006 г. №2704/468-п присвоено ученое звание профессора по кафедре психологии труда и консультативной психологии. Аттестат профессора по кафедре серия ПР №001254.

2011 г. – Решением Президиума межрегиональной общественной организации Академии проблем качества диплом №1634 утверждён действительным членом Академии проблем

качества.

2016 г. - Распоряжением Президиума РАН от 27.07.2016 №10108-509 утверждён экспертом РАН. Идентификационный номер эксперта РАН 2016-01-2222-9438.

В.В. Спасенников входит в состав двух диссертационных советов.

Является членом специального диссертационного совета ДСО 999.006.03. на соискание ученой степени кандидата и доктора психологических наук на базе федерального государственного казенного военного образовательного учреждения высшего образования «Военный учебно-научный центр Военно-Морского Флота «Военно-морская академия имени Адмирала Флота Советского Союза Н.Г. Кузнецова», федерального государственного казенного военного образовательного учреждения высшего образования «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева» Министерства обороны Российской Федерации, федерального государственного казенного военного образовательного учреждения высшего образования «Военная академия связи имени Маршала Советского Союза С.М. Буденного».

Входит в состав диссертационного совета Д 212.021.03 Брянского государственного технического университета на соискание ученой степени кандидата и доктора технических наук по специальности 05.13.10-управление в социально-экономических системах.

3. Награды, стипендии

1982 г. – Указом Президиума Верховного Совета СССР от 26 мая 1982г награжден юбилейной медалью «В память 1500-летия Киева»

1985 г. – Приказом Министра Обороны СССР №3 от 7 января 1985г награжден медалью «За безупречную службу».

1985 г. – Указом Президиума Российской Федерации от 6 мая 1985г награжден юбилейной медалью «50-лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945гг.».

1993 г. – Указом Президента Российской Федерации №1372 от 16 сентября 1993г присуждена государственная научная стипендия для выдающихся ученых России за цикл работ в области инженерной психологии и эргономики.

1997 г. – Указом Постоянного Президиума Съезда народных депутатов от 20 февраля 1997 г. награжден юбилейной медалью «Маршал Советского Союза Жуков».

2005 г. – Решением Президиумов Межрегиональной эргономической ассоциации России и Международной Академии Психологических наук от 7 сентября 2005г награжден за научные заслуги медалью «Человеческий фактор».

2008 г. – Постановлением Брянской областной думы от 29.05.2008 №4-1788 награжден памятной медалью «65-лет освобождения Брянской области».

4. Наиболее значимые и цитируемые публикации

Спасенников, В.В. Анализ применимости ЭВМ ЕС-1060 с подключением дисплейного комплекса для проведения психодиагностических исследований [Текст] / В.В. Спасенников // Депонирована в межотраслевом реферативном сборнике Техника. Технология. Экономика. – 1981. – Серия ЭР. – вып.8. – Д05321.

Спасенников, В.В. Автоматизация процедуры обследования при использовании 16-факторного личностного опросника [Текст] / В.В. Спасенников, А.А. Деев, Г.В. Ложкин // Психологический журнал. – 1984. – том 5 - №6. – С.106-110.

Спасенников, В.В. Устройство для оценки профессиональной пригодности операторов автоматизированной системы управления [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, Б.М. Герасимов, Г.В. Ложкин, В.Н. Немтинов. Авторское свидетельство SU1068975, 23.01.1984. Заявка №3508259 от 29.10.1982.

Спасенников, В.В. Имитационная модель для оценки комплексного влияния инженерно-психологических факторов на эффективность эргатической системы [Текст] / В.В. Спасенников, Б.М. Герасимов, Г.В. Ложкин, С.В. Скрыль // Кибернетика и вычислительная техника. – 1984. - №61. – С. 88-93.

Спасенников, В.В. Алгоритм программной оценки эффективности деятельности операторов систем полуавтоматического слежения за воздушными объектами [Текст] / В.В. Спасенников // Техника. Экономика. Информация. Серия «Эргономика. – 1984. – вып.1с. – С. 40-47.

Спасенников, В.В. Инженерно- психологические вопросы проектирования деятельности операторов [Текст] / В.В. Спасенников, В.М.Львов, В.В. Павлюченко // Психологический журнал. -1989. – Том 10. - №5. – С. 66-74.

Спасенников, В.В. Устройство для оценки психологической совместимости испытуемых [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенни-

ков, Ю.И. Смирнов, С.И. Торбин, С.Н. Федотов. Авторское свидетельство SU1890455, 15.04.1993. Заявка №4884060 от 07.09.1990.

Спасенников, В.В. Анализ и проектирование групповой деятельности в прикладных психологических исследованиях [Текст] / В.В. Спасенников. – Москва: Институт психологии Академии наук СССР– 1992. – 202 с.

Спасенников, В.В. Критерии охраны авторских прав создателей психодиагностических тестовых методик [Текст] / В.В. Спасенников // Психологический журнал. -1994. – том 15. - №3. – С.123-127.

Спасенников, В.В. Учёт человеческого фактора при формировании рынка ценных бумаг [Текст+Электронный ресурс] В.В. Спасенников // Человеческий фактор: Проблемы психологии и эргономики. – 1999. -№3 (3). – С. 17-25.

Спасенников, В.В. Первая Всероссийская конференция по экономической психологии «Психология и экономика» (Калуга, 3-5 февраля 2000 г.) [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, Э.Х. Локшина, В.М. Соколинский // Вестник Российского гуманитарного научного фонда. – 2001. - №1. – С. 236-242.

Спасенников, В.В. Региональная образовательная система и местные рынки труда: поиск баланса спроса и предложения квалифицированных кадров [Текст] / В.В. Спасенников // Социология образования. – 2008. - №10. – С. 29-46.

Спасенников, В.В. Пути оптимизации образовательных процессов: потенциал экономической психологии [Текст] / В.В. Спасенников, И.Е. Задорожнюк // Социология образования. – 2012. - №12. –С. 15-53.

Спасенников, В.В. Концептуальный подход к процессу обоснования структуры института экономической психологии и эргономики в техническом вузе [Текст] / В.В. Спасенников // Человеческий фактор: проблемы психологии и эргономики. – 2013. - №3(66). – С. 87-93.

Спасенников, В.В. Методы анализа и моделирования деятельности операторов в процессе эргономического обеспечения разработки и эксплуатации человекомашинных комплексов [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, С.В. Кондратенко // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2015. - №1 (45). – С. 87-94.

Спасенников, В.В. Проблемы оценивания интеллектуального потенциала и интеллектуального капитала инженерно- технических работников [Текст] / В.В. Спасенников, В.В. Евенко, М.М. Новиков // Менеджмент в Рос-

сии и за рубежом . – 2014. - №5. – С.117-127.

Спасенников, В.В. Проблемы оценки влияния реализации эргономических требований на экономическую эффективность функционирования человекомашинных комплексов [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, К.А. Котенко // Экономический анализ: теория и практика. – 2016. - №4 (151). – С.149-163.

Спасенников, В.В. Программный модуль для построения индивидуальной шкалы цветовых предпочтений респондента [Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, В.И. Аверченков, С.В. Кондратенко // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU2016619661, 25.08.2016. Заявка №2016614983 от 17.05.2016.

Спасенников, В.В. Формирование профессионально важных качеств студентов-дизайнеров на основе компетентностного подхода [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, А.А. Кузьменко, А.А. Сковородко // Alma mater (Вестник высшей школы). – 2017. - №5. - С. 66-70.

Спасенников, В.В. Экономико-психологический анализ успешности изобретательской деятельности [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников // Психолого-экономические исследования. – 2016. – том 3 (9). - №3. – С. 79-93.

Спасенников, В.В. Математическое моделирование процесса тестирования с использованием шкалы цветовых предпочтений [Текст] / В.В. Спасенников, В.И. Аверченков, С.В. Кондратенко // Информационные системы и технологии. – 2016. - №2 (94). – С. 5-13.

Спасенников, В.В. Диагностика институционального и личного доверия как основа изучения национального социального капитала [Текст] / В.В. Спасенников, Г.Ф. Голубева // Экономическая психология: прошлое, настоящее, будущее. – 2016. - №3-2. – С. 94-103.

Спасенников, В.В. Система для определения отношения респондентов к исследуемым вопросам «Test color» [Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, В.И. Аверченков, С.В. Кондратенко // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU2016619663, 25.08.2016. Заявка №2016614985 от 17.05.2016.

Спасенников, В.В. Анализ динамики патентования изобретений в сфере удовлетворения жизненных потребностей человека [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, А.А. Кузьменко, С.В. Кондратенко // Вестник Брянского государственного техни-

ческого университета. – 2017. - №4(57). – С. 183-191.

Спасенников, В.В. Эргономическое обеспечение разработки дизайна логотипов [Текст] / В.В. Спасенников, К.В. Дергачёв, С.В. Кондратенко // Труды Академии технической эстетики и дизайна. – 2017. - №1. – С.41-46.

Спасенников, В.В. Проблемы стандартизации эргономических требований в процессе создания новых систем, изделий и технологий [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, С.А. Богомолов // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2018. - №1 (62). – С. 73-84.

Спасенников, В.В. Экономическая психология [Текст+Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Спасенников. – Москва:PerSe, Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 448 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/88242.html> - ЭБС «IPR books».

Спасенников, В.В. Анализ взаимосвязи объекта и парадигмы исследования в эргономике с использованием информационных технологий [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, К.В. Дергачёв, А.А. Кузьменко // Эргодизайн. – 2019. - №1(3). – С.12-22.

Спасенников, В.В. Феномен цветовосприятия в эргономических исследованиях и цветоконсультировании [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников // Эргодизайн. – 2019. - №2 (4). – С. 51-50.

Спасенников, В.В. Теоретико-прикладные вопросы отбора и подготовки операторов человекомашинных комплексов в отечественной эргономике [Текст+Электронный ресурс] / В.В. Спасенников, М.Ю. Рытов // Эргодизайн. – 2020. - №4 (10). – С. 203-223.

5. Интервью с юбиляром

В.С. Дадыкин (**И1**), В.В. Спасенников (**ВС**), А.В.Киричек (**И2**)

И1: Валерий Валентинович, Вам в этом году исполняется 65 лет, эту дату принято считать юбилеем, она является определённым рубежом в научной карьере. Ввиду подобного статуса примите поздравления от коллег, авторов и читателей журнала и, если можно несколько слов: чтобы Вы хотели сказать по этому поводу читателям журнала?

ВС: Благодарю за поздравления. Мое видение, что эта дата достаточно условна, а юбилей относительный. Однако думаю, что юбилейные даты важны для подведения некоторых итогов, осмысления жизненных собы-

тий и планирования будущего. У меня в жизни было множество дорог, а выбрал я ту, которая связана с научно-педагогической деятельностью, что позволило и себя проявить, и на мир посмотреть.

И2: Меня и коллег впечатляет Ваша публикационная активность. Скажите, рост индекса цитирования является самоцелью или учёным должны двигать иные мотивы?

ВС: Парадоксально, но факт я не считаю себя учёным, скорее я всегда был научным сотрудником и исследователем. С курсантских лет у меня был интерес к научно-исследовательской деятельности, все 5 лет учёбы на факультете я был председателем военно-научного общества, может быть поэтому с поступлением в адъюнктуру не было никаких проблем, также как и с поиском научного направления и руководителя диссертации. Видимо в жизни мне повезло: в сфере своих научных интересов (эргономики и надёжности человеческого фактора) я был лично знаком практически со всеми ведущими учёными. Среди них такие исследователи, как: В.Н. Абрамова, С.А. Багрецов, В.А. Бодров, В.Ф. Венда, Б.М. Герасимов, А.Д. Глоточкин, В.Н. Дружинин, В.Г. Зазыкин, Ю.М. Забродин, Г.М. Зараковский, В.П. Зинченко, А.М. Карасев, Н.Я. Косолапов, Е.А. Климов, А.А. Крылов, Г.В. Ложкин, Б.Ф. Ломов, В.М. Львов, В.М. Мунипов, Г.С. Никифоров, П.И. Падерно, А.Н. Печников, С.Ф. Сергеев, Г.В. Суходольский, А.В. Чунтул, С.Н. Федотов, П.Я. Шлаен и некоторые другие фанатики эргономики и психологии, с которыми мне посчастливилось работать и общаться, с трудами многих из упомянутых коллег можно ознакомиться на страницах журнала Эргодизайн.

Думаю, что как для вышеперечисленных учёных, так и для меня индекс цитируемости – не самоцель. Это по сути неформальное признание работ коллегами по цеху, которые оценивают научные результаты и готовы к научному обмену и сотрудничеству. Научная статья является не только свидетельством качества исследований автора и его вклада в ту или иную отрасль научного знания, но и отражает статус автора в научном сообществе и его рейтинг, как эксперта.

И1: Вы закончили инженерный вуз, однако не технические науки, а эргономика и психология стали сферой Ваших научных интересов. Можете ли прокомментировать, с чем это

было связано?

ВС: Начну с того, что после выпуска из училища я понял, что ошибки, связанные с человеческим фактором при эксплуатации сложных систем, вооружения и техники являются причиной не только аварий и катастроф, но и вызывают гибель военнослужащих даже в мирное время. Довелось мне ощутить и радости операторской деятельности в условиях помех и противодействия реального противника, что связано с риском для жизни. Кроме того, служба с постоянным риском для жизни увлекает только в период юношеского романтизма и лейтенантской молодости. Как только появляются жена и дети, ответственность за них приводит к смене смысло-жизненных ценностей. После женитьбы очень захотелось нормальной научной и педагогической деятельности, что самое интересное – заработная плата при этом не ниже, чем при службе в боевых частях. Эргономическая теория и практика открыли мне путь не только в науку, но и в преподавательскую деятельность. Если учесть, что в данной междисциплинарной сфере подготовка в военных вузах не осуществлялась, получилось так, что я как практик попал в эту науку по призванию.

Влияние на меня оказали также мои учителя: профессор Вячеслав Алексеевич Бодров и военный психолог Георгий Владимирович Ложкин, которые убедили в уникальности, выбранного мной жизненного пути не только для армии, но и для гражданской жизни. Правильность сделанного выбора особенно стала очевидна после распада СССР. Распад СССР и увольнение из рядов Вооружённых сил позволили именно благодаря моей научной квалификации достаточно быстро включиться в гражданскую жизнь и научно-педагогическую деятельность. В этом неопределимую помощь оказал мне первый губернатор Калужской области, доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАН Александр Васильевич Дерягин, который назначил меня исполнителем директором Калужского научного центра при Администрации Калужской области. За достаточно короткий промежуток времени нам удалось открыть межвузовский факультет практической психологии для подготовки инженерных психологов и эргономистов в сфере атомной энергетики на базе Обнинского института атомной энергетики и КГПУ им. К.Э. Циолковского. В этот период это был единственный межвузовский факультет в России, на котором трудились препода-

ватели и научные сотрудники трёх уровней. **Первый уровень** – это идеологи психологии и эргономики, которые проводили базовые исследования и формировали стратегию развития факультета. Управленческая команда факультета, которая разработала первый учебный план и квалификационный паспорт специальностей включала декана факультета доцента Енгальчева В.Ф., директора Высшей школы психологии при Институте психологии РАН профессора Дружинина В.Н и заведующих выпускающих кафедр: доцента Абрамову В.Н. и доцента Спасенникова В.В. **Второй уровень** – это основной по численности состав преподавателей и научных сотрудников, которые на практике реализовывали рекомендации идеологов и разрабатывали конкретные обучающие технологии для кафедр и учебно-тренировочных центров в процессе подготовки специалистов для отрасли. В течение первых пяти лет существования факультета молодыми учёными был сделан научный задел в виде изобретений, защищённых диссертаций и методических разработок для практики. И, наконец, **третий уровень** – это будущее науки, студенты и переквалифицированные специалисты, ставшие эргономистами и практическими психологами. Из бывших студентов Межвузовского факультета сегодня выросла достойная смена из докторов и кандидатов наук. Идет непрерывное пополнение верхних этажей за счёт нижних: есть преемственность поколений. В настоящее время помимо Обнинска, специалистов в сфере инженерной психологии и эргономики готовят только в двух вузах России (МАТИ им. К.Э. Циолковского, г. Москва и СПбГТУ-ЛЭТИ им. В.И. Ульянова-Ленина, г. Санкт-Петербург). Попытки открытия подобного рода специалистов предпринимались и в других городах, но, к сожалению, они не увенчались успехом, поэтому на рынке труда ощущается острая нехватка кадров в сфере инженерной психологии и эргономики.

И2: Трудности в подготовке специалистов в сфере инженерной психологии и эргономики очевидны. А как обстоят дела в данном направлении науки и практики за рубежом?

ВС: Отвечая на этот вопрос я воспользуюсь тезисами, которые подготовил для следующего номера журнала «Эргодизайн» их коротко можно свести к 6 позициям:

1. Эргономические требования за рубежом задаются к **перечню работ** и к **показателям**,

которые характеризуют качество выполнения работ. У нас задают количественные значения требований, чем снижают творческую составляющую деятельности эргономистов.

2. Эргономисты обязательно **привлекаются к работам на всех этапах создания** и эксплуатации зарубежной продукции, у нас существует, в лучшем случае, выборочная использование труда эргономистов.

3. В эргономических исследованиях широко **проводятся фундаментальные исследования**, особенно с целью получения исходных данных для формирования рациональных алгоритмов управления автоматизированными комплексами с учётом нововведений технического процесса. У нас, используются устаревшие или заимствованные в разных странах данные, либо сами конструкторы формируют их экспериментальным путём, выполняя не свою работу без глубоких фундаментальных исследований.

4. Эргономические исследования и разработки на западе строго **ориентированы на повышение надёжности и эффективности сложных автоматизированных комплексов и подготовку операторов**. В России по сравнению с советским периодом, объём и цели исследований значительно сократились, особенно в части средств и методов подготовки специалистов.

5. Особое внимание в эргодизайнерском проектировании уделяется **развитию нормативно-технической документации** (ГОСТам, руководствам, технологиям и др.). Известны случаи, когда такие документы выходили одновременно с потребностью их использования, а иногда даже заблаговременно. По количеству документов, возможно, мы не отстаём, а по качеству уступаем, т.к. число фундаментальных исследований у нас сократилось, а чётко спланированной долгосрочной научно-обоснованной стратегии в области развития эргономики и дизайна в России нет, поэтому ожидать конкурентоспособности отечественной продукции на мировом рынке не придется. **Эргодизайн может и должен стать одним из фундаментальных направлений исследований в России.**

6. Эргономические исследования за рубежом востребованы, имеют множество заказчиков и финансируются как государством, так и бизнесом, именно эргономика определяет многие потребительские дизайнерские тренды. Так, например, эргодизайн в США и Западной Европе трактуется как человекоориентированная практическая деятельность в про-

цессе создания эстетически полноценных, безопасных и комфортных для пользователей объектов, изделий, инновационных технологий и предметно-пространственной среды.

У меня нет сомнений, что в России эргономика возродится, независимо от желаний отдельных лиц, как бы высоко они не сидели, потому что эргономика не товар, которым можно пренебрегать, а товарищ, который может серьёзно помочь в жизни всем, от отдельного человека до государства в целом.

Если принцип «ждать и догонять», бывший характерным для нашей страны долгое время, восторжествует и на этот раз, то говорить о достойном вкладе эргономики в повышении военного, технического, экономического и социально могущества страны бессмысленно.

И1: С 2008 года вы работаете в БГТУ и одно из направлений, которое развивается в вузе, связано с экономической психологией. С чем связан интерес к данной научной проблематике и как он возник?

ВС: Начну с того, что Первая Всероссийская конференция по экономической психологии состоялась в начале февраля 2000 года, в тот период я занимал должность заместителя директора по научной работе в Калужском филиале Московского гуманитарного экономического института, что позволило выиграть грант РГНФ на проведение Первой в России масштабной конференции. Сама идея организации и проведения подобного форума возникла на II съезде Российского Психологического общества в Ярославле в 1998 году во время работы секции «Политическая и экономическая психология». В оргкомитет конференции вошли Российский гуманитарный научный фонд, Международная академия Психологических наук, Администрация Калужской области, Департамент образования и науки Калужской области, Калужский научный центр, Эргоцентр (г. Тверь), Финансовая академия при правительстве РФ (г. Москва), КФ МГЭИ, КГПУ им. К.Э. Циолковского, Институт психологии РАН.

В работе конференции приняли участие такие известные в России учёные как О.С. Дейнека, Е.А. Климов, А.Л. Журавлёв, В.М. Львов, Э.Х. Локшина, В.В. Новиков, В.П. Позняков, В.Д. Попов, В.Д. Симоненко, В.М. Соколинский, С.Н. Федотов и др.

На конференции работали следующие секции: «Методологические проблемы взаимо-

действия и взаимовлияния экономики и психологии», «Психология и экономика производства, обмена и потребления», «Психология основных субъектов экономической деятельности», «Экономическая психология в менеджменте и психологическое обеспечение профессиональной деятельности», «Психология криминального поведения в сфере экономики и расследования экономических преступлений» «Проблемы преподавания и исследования теории экономической психологии в высшей школе», «Общество. Культура. Экономика. Этнические и кросс-культурные проблемы экономической психологии». Всего на 8 секциях было представлено 92 доклада из 46 регионов, сделано 8 пленарных докладов.

Дальнейшее развитие экономической психологии получила в научных школах таких городов как Саратов, Воронеж, Новосибирск, Омск, Иркутск, Чебоксары, Ярославль и в некоторых других научных центрах.

Примечательно, что многие исследования в сфере экономической психологии связаны и с эргономическими разработками, особенно актуальными и диссертационными являются такие проблемы как:

- Сокращение расходов за счёт реализации эргономических требований при разработке человекомашинных комплексов.
- - Увеличение прибыли и сокращение расходов при эксплуатации систем «человек-машина-среда» с учётом эргономических требований.

В данных научных направлениях под моим непосредственным руководством и при консультировании по разным специальностям защищено 11 кандидатских и 2 докторских диссертации.

В БГТУ есть диссертационный совет по специальности 05.13.10 – управление в социальных и экономических системах (председатель совета профессор, Заслуженный деятель науки РФ Аверченков В.И.), где также можно защищать диссертации в данном направлении.

И2: В вашей жизни было очень много разных событий. Могли бы Вы назвать самые запоминающиеся и самые яркие из них?

ВС: Если говорить о самых запоминающихся событиях, имеющих важное значение в жизни наверное любого человека то это события, связанные с рождением и смертью близких. Жизнь человека слишком коротка, не удивительно что многие задумываются над её смыслом когда уже поздно и нет времени для

выводов ни для себя, ни для других. Именно рождение и смерть позволяют думать о смысле существования и своём месте в мире, в котором у каждого свой земной путь перед переходом в вечность. Самые значимые события в моей жизни:

21.04.1982 г. – родился сын Богдан в г. Киеве.

27.01.2002 г. – родилась дочь Елизавета в г. Калуге.

9.05.2019 г. - ушла из жизни мама, Валентина Павловна, похоронена в г. Калуге.

11.05.2019 г. – ушёл из жизни папа, Валентин Николаевич, похоронен в г. Калуге.

30.12.2020 г. – родился внук Максим в г. Калуге.

Все перечисленные события имеют глубокий личный смысл, однако вернёмся ко

второй части вопроса, какие события произвели на меня самое яркое впечатление.

Мне посчастливилось свой первый лейтенантский отпуска 1980 г. провести в Москве и стать очевидцем и свидетелем такого события, как XXII Летние Олимпийские игры. Несмотря на бойкотирование Олимпиады со стороны США и целого ряда стран НАТО, интерес к Олимпиаде в мировом сообществе был огромный, это был поистине настоящий праздник спорта. Особенно зрелищными с моей точки зрения оказались соревнования по игровым видам спорта: баскетбол, волейбол, гандбол, футбол, водное поло и хоккей на траве, который был впервые включён в программу Олимпийских игр. Во всех этих видах спорта советские спортсмены завоевали медали разного достоинства.



Рис.1. Эмблема Олимпиады (автор: В Чижиков) и пиктограммы соревнований (автор: Н.Белков)

На рисунках 1-4 представлены оригинальные открытки и конверты первого дня соревнований, посвященные Олимпиаде.

В неофициальном командном зачёте сборная СССР завоевала 195 медалей; ГДР – 126; Болгария -41; Великобритания -21; Италия - 15; Франция – 14.

Запомнилась Олимпиада мне ещё и тем, что после её окончания восприятие последующих жизненных событий было не таким ярким и

увлекательным. Уместно привести цитату из статьи выдающегося ученого- эргономиста В.П. Зинченко: «Лишенное событийности физическое время – это время распада и разложения. Оно не удерживается человеческой памятью, которая событийна, а не хронографична». (Журнал «Развитие личности». – 2002. - №3, С.41). Все последующие события и перестроечные события в течение двух пятiletок привели к распаду Советского Союза.



Рис.2. Торжественное открытие (конверт со спецгашением первого дня соревнований)



Рис.3. Игровые виды спорта: баскетбол (конверт первого дня соревнований)



Рис.4. Игровые виды спорта: хоккей на траве (конверт первого дня соревнований)

Тему распада СССР в интервью затрагивать не хочется, слишком много закрытой информации, которая ещё долго будет оставаться тайной за семью печатями. Время и история расставят всё по своим местам с учётом смысловых ценностей грядущих поколений. Для меня эта тема является болезненной, не покидает чувство вины за наше поколение. Наши деды во Второй мировой войне отстаивали независимость той страны в которой мы родились – СССР, наши родители ликвидировали послевоенную разруху, а на нашем поколении лежит ответственность за трагический распад СССР.

И2: Вернёмся от воспоминаний прошлого к научным проблемам настоящего и будущего. Хотелось бы услышать от Вас пожелание молодым учёным и аспирантам, которые могут быть полезными для успешной научно-практической деятельности.

ВС: Самое главное в научной деятельности для молодых учёных – это понимание того, что является **научным результатом**. В моём представлении научный результат – это ре-

зультат инновационного процесса (новая техника, изделие, продукт, компьютерная программа), т.е. изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ.

Любой полученный научный результат должен подтверждаться авторским свидетельством, патентом или публикацией в научном журнале, подтверждающей новизну и авторский приоритет. Поэтому аспиранты и молодые учёные прежде всего должны ориентироваться в вопросах авторского и патентного права.

Особенно важно с позиций эргодизайна, чтобы молодых учёных и аспирантов привлекали к научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам (НИОКР; англ. Research and Development, R&D), которые направлены на получение знаний и применении их в создании новых объектов интеллектуальной собственности, которые могут быть коммерциализированы.

Следует иметь в виду представление о грантах для молодых учёных, а также ключевых ведомствах федерального уровня, являющихся потенциальными заказчиками НИОКР: Роснаука, Росатом, Ростехнологии, Роскосмос,

Роснедра, Россвязь, Минпромторг и других.

Существуют также малые инновационные предприятия при БГТУ, о них можно узнать в отделе организации научно-исследовательской работы студентов, аспирантов и молодых учёных нашего вуза.

В комерциолизации научных идей заинтересованы также венчурные фонды, частные инвесторы и бизнес-ангелы.

Важно эффективно использовать имеющиеся ресурсы для привлечения молодёжи в науку, такие как надбавки, гранты, премии и стипендии молодым учёным и аспирантам; отсрочки от службы в армии для аспирантов очного отделения и освобождение от службы в армии для кандидатов наук.

В России ежегодно присуждаются премии Президента в области науки и инноваций для молодых учёных, хочется пожелать аспирантам и молодым учёным БГТУ, чтобы они также становились лауреатами данной премии.

И1, И2: Валерий Валентинович на этом мы завершаем наше интервью, которое, надеюсь, будет интересно читателям. Позвольте поблагодарить Вас за потраченное время и ещё раз поздравить с юбилеем.

Коллеги по работе, многочисленные ученики, редакционный совет и редколлегия желают Вам крепкого здоровья, творческих успехов и новых интересных и оригинальных публикаций в журнале «Эргодизайн».

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Спасенников, В.В. Психологи современной России. Избранные биографии. Сост. М.В. Бахтин [Текст] / В.В. Спасенников. – М.: Издательский дом «Энциклопедист-Максимум», 2015. – С. 94-96.
2. Спасенников, В.В. Наши юбиляры [Текст] / В.В. Спасенников // Психологический журнал. – 2016. – том 37. - №6. – С. 120-121.
3. Спасенников, В.В. Избранные психологические труды: психология труда, экономическая психология, эргономика [Электронный ресурс] / В.В. Спасенников. – Москва, Саратов: PerSe, АйПиЭрМедиа, 2019. – 302 с. ISBN 978-5-4485-0817-9. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/88162.html>. – ЭБС «IPR books».

REFERENCES

1. Spasennikov, V.V. Psychologists of Modern Russia. Selected Biographies. Comp. M.V. Bakhtin [Text] / V.V. Spasennikov. – M.: Publishing house “Encyclopedist-Maximum”, 2015. – pp. 94-96.
2. Spasennikov, V.V. Our Heroes of the Day [Text] / V.V. Spasennikov // Psychological Journal. – 2016. – vol. 37. – no. 6. – pp. 120-121.
3. Spasennikov, V.V. Selected Psychological Works: Labor Psychology, Economic Psychology, Ergonomics [Electronic resource] / V.V. Spasennikov. – Moscow, Saratov: PerSe, IPErMedia, 2019. – 302 p. ISBN 978-5-4485-0817-9. – Available at: <http://www.iprbookshop.ru/88162.html>. – ELS “IPR books”.

Сведения об авторах:

Киричек Андрей Викторович

Брянский государственный технический университет,
гор. Брянск (Россия)
д.т.н., профессор
E-mail: avk.57@yandex.ru
ORCID 0000-0002-3823-0501

Дадыкин Валерий Сергеевич

Брянский государственный технический университет
Доктор экономических наук, доцент
Тел.: 89191907200
E-mail: dadykin88@bk.ru
ORCID 0000-0002-4325-503

Abstracts:

A.V. Kirichek,

Bryansk State Technical University,
Bryansk city (Russia)
Doctor of Technical Sciences, Professor
E-mail: avk.57@yandex.ru
ORCID 0000-0002-3823-0501

V.S. Dadykin

Bryansk State Technical University
Doctor of Economics, Associate Professor
Tel.: + 89191907200
E-mail: dadykin88@bk.ru
ORCID 0000-0002-4325-503

Статья поступила в редколлегию 03.02.2021 г.

Рецензент:

д.ф.н., профессор Томского политехнического университета
член редакционного совета журнала "Эргодизайн"

Кухта М.С.

Статья принята к публикации 11.02.2021 г.