

Государственное научное учреждение «Институт физико-органической химии Национальной академии наук Беларуси»

№ п/п	Наименование экспоната (тип, марка)	Краткая техническая характеристика (назначение, отличительные особенности и преимущества)	Наименование программы или инновационного проекта	Форма представления (натурный образец, макет, планшет, и т.д.)	Необходимые условия для демонстрации (столы, стулья, розетки и т.д.)	Организация разработчик
1.	Мембраны, мембранные элементы	Предназначены для непрерывной очистки поверхностных и артезианских вод от коллоидных, микробиологических загрязнений и высокомолекулярных веществ с молекулярной массой более 100 кДа.	ГПНИ «Химические материалы и технологии»	Натурные образцы	Стол, стул	Бильдюкевич А.В. 2840097
2.	Каталитическая деаэрационная установка (КДУ)	Разработаны катализаторы, оборудование и технология процесса обескислороживания питательной и подпиточной воды на объектах теплоэнергетики. Защита трубопроводов и оборудования теплоэнергетических сетей и установок от коррозии.	ГПНИ «Химические материалы и технологии»	Плакат		Шункевич А.А. 2840973
3.	Новые материалы и технологии очистки воды от органических соединений	Подготовка воды из поверхностных и артезианских источников, подготовка воды перед ионным обменом и обратным осмосом, минимизация стоков осветлителей, обработка подпиточной воды градилен, очистка конденсатов. Более высокое качество очистки, уменьшение занимаемых площадей, снижение капитальных и эксплуатационных затрат	ГНТП «Энергетика – 2015»	Плакат, натурные образцы, установка (1,4*0,8*1,2 м),	простенок для плаката, подиум	ИФОХ НАН Б Бильдюкевич А.В. 284-00-97 Полицарпов А.П. 284-20-57
4.	Установка очистки воды от органических	Подготовка воды из поверхностных и артезианских источников, подготовка воды	ГНТП «Энергетика – 2015»	Плакат, натурные образцы	подиум	Бильдюкевич А.В.

	соединений	перед ионным обменом и обратным осмосом, минимизация стоков осветлителей, обработка подпиточной воды градирен, очистка конденсатов. Более высокое качество очистки, уменьшение занимаемых площадей, снижение капитальных и эксплуатационных затрат		фильтрующих картриджей		2840097 Поликарпов А.П. 2842057
5.	Добавки биологически активные к пище	БАДы способствуют повышению общей и специальной работоспособности, выносливости, снижению утомляемости, увеличению мышечной массы, повышению сопротивляемости к инфекциям.		Натурные образцы	витрина	Д.х.н. Куваева З.И. 2842470
6.	Технологические пищевые добавки	кальция лактат, калий лимоннокислый, натрий лимоннокислый, калий фосфорнокислый, кальций фосфорнокислый, кальций лимоннокислый. Предназначены для регулирования кислотности и влажности молочных продуктов.		Натурные образцы		Д.х.н. Куваева З.И. 2842470
7.	Фармацевтические субстанции	Фармацевтические субстанции для готовых лекарственных средств разных фармакотерапевтических групп		Натурные образцы		
8.	Наборы и реагенты для оценки системы гемостаза	Коагулологические реагенты для клинико-лабораторной диагностики состояния свертывающей системы строя		Натурные образцы, плакат	Простенок для плаката, витрина	Власов Л.Е. 2907958