



РОДИНА МОЯ БЕЛАРУСЬ В ЛИЦАХ



**Славные имена
в науке и
образовании**
(о деятелях науки,
представителях системы
образования)

Январь, 2024 год



РОДИНА МОЯ БЕЛАРУСЬ В ЛИЦАХ



Викторина



«Труд педагога ни с чем не сравним... Ткач уже через час видит плоды своих забот, сталевар через несколько часов радуется огненному потоку металла ... пахарь, сеятель, хлебороб через несколько месяцев любуются колосьями и горстью зерна, выращенного им в поле... Педагогу же надо трудиться годы и годы, чтобы увидеть предмет своего творения...»

В. А. Сухомлинский

Ответьте на вопросы викторины:

Вопрос 1



Вопрос 2



Вопрос 3



Вопрос 4



Вопрос 5





РОДИНА МОЯ БЕЛАРУСЬ В ЛИЦАХ



***Славные имена в науке и
образовании***



Знакомство с деятелями науки, представителями системы образования

ГУСАКОВ

Владимир Григорьевич



Ученый в области аграрной экономики, доктор экономических наук (1994), профессор (1998). Академик Академии аграрных наук Республики Беларусь (1999–2002), Академик Национальной академии наук Беларуси (2003), заслуженный деятель науки Республики Беларусь (2004), иностранный член Российской академии сельскохозяйственных наук (2006), Академии сельскохозяйственных наук Республики Казахстан (2010), руководитель Международной ассоциации академий наук (МААН) (2017). С октября 2013 г. - **Председатель Президиума Национальной академии наук Беларуси, член Правительства Республики Беларусь.**

Автор более 700 научных работ, в том числе 22 монографий и книг и более 200 брошюр и рекомендаций.

Награжден Орденом Святителя Кириллы Туровского (2011). Почетный гражданин Чечерского района Гомельской области (2011).



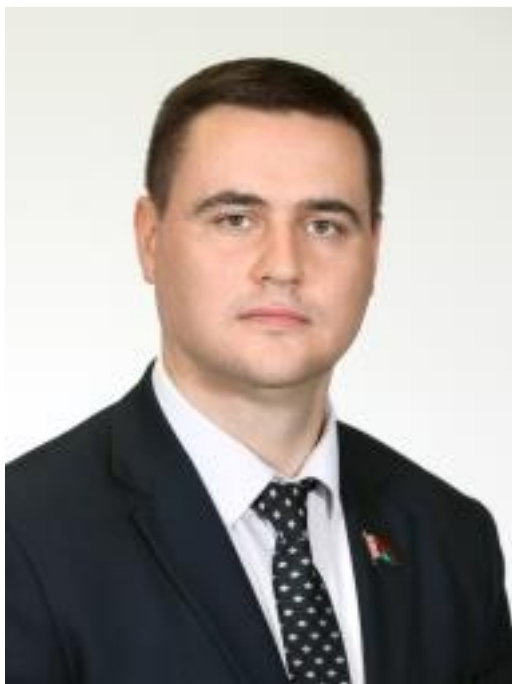
Видео «Проекты по импортозамещению во всех сферах. Гусаков рассказал, над чем работает белорусская наука» (07:57)

«Наука сейчас — гарант расширенного воспроизводства интеллекта, сохраняющий основы государственности и суверенитета».



Знакомство с деятелями науки, представителями системы образования

ИВАНЕЦ Андрей Иванович



В 2006 г. окончил химический факультет Белорусского государственного университета. С 2006 г. по 2019 г. работал в Институте общей и неорганической химии НАН Беларуси, где прошел путь от младшего научного сотрудника до заместителя директора по научной работе.

С 2013 г. по 2022 г. - председатель Совета молодых ученых НАН Беларуси, с мая 2019 г. – главный ученый секретарь НАН Беларуси.

Доктор химических наук (2017 г.), член-корреспондент НАН Беларуси (2021 г.), профессор (2022 г.), известный ученый в области коллоидной химии и адсорбции. Автор свыше 250 научных работ, в том числе 2 монографий, 8 патентов.

В 2019–2022 гг. - заместитель председателя Постоянной комиссии по образованию, науке, культуре и социальному развитию Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь 7-го созыва.

10 февраля 2022 года Президент Республики Беларусь Александр Григорьевич Лукашенко назначил Андрея Ивановича Иванца **Министром образования**.

— Назовите Ваши самые характерные черты?

— В первую очередь, это высокая организованность и структурированность, начиная с рабочего стола, где никогда нет хаоса и все разложено в определенном порядке. Чтобы много успевать, привык выстраивать приоритеты. Вторая черта заключается в правиле: если за что-то берешься, делай это очень хорошо. Меня часто спрашивают, о чем мечтаю. Наверное, ни о чем. У меня есть конкретные цели, к которым иду. Ожидание чуда расхолаживает, поэтому предпочитаю не мечтать, а работать.



Знакомство с деятелями науки, представителями системы образования

БАХАНОВИЧ **Александр Геннадьевич**



Первый заместитель Министра образования Республики Беларусь.

Доктор технических наук, доцент.

Работал заведующим отраслевой научно-исследовательской лабораторией ременных передач Научно-исследовательской части Белорусской государственной политехнической академии, заведующим отраслевой научно-исследовательской лабораторией ременных передач Научно-исследовательской части Белорусского национального технического университета, заведующим научно-исследовательской и инновационной лабораторией ременных передач и систем приводов Научно-исследовательской части Белорусского национального технического университета, деканом автотракторного факультета Белорусского Национального технического университета, проректором по учебной, воспитательной, идеологической работе и молодежной политике, проректором по учебной работе.

Ректор Брестского государственного технического университета (2020–2023 гг.)

«Для меня ярким примером успешного человека был отец, который руководил большой научно-исследовательской лабораторией при машиностроительном институте. Он был полностью погружен в науку. С ним я мог всегда посоветоваться на любую тему».



Знакомство с деятелями науки, представителями системы образования

КАБАШНИКОВА Людмила Федоровна



Доктор биологических наук, доцент, член-корреспондент, **заведующий лабораторией Института биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси.** Автор более 270 научных трудов, в том числе 3 монографий, 5 патентов. Премия НАН Беларуси (2013) за цикл работ «Система биосинтеза хлорофилла и фотосинтетический аппарат как факторы повышения устойчивости и продуктивности сельскохозяйственных культур».

Основная научно-педагогическая деятельность Л. Ф. Кабашниковой была связана с вопросами в области биофизики и биохимии растений, занималась исследованиями в области разработки диагностических и адаптивных технологий для сельского хозяйства, молекулярно-мембранной биохимии и биофизике культурных растений.

— Чем, на ваш взгляд, определяется успех в науке?

— В первую очередь личными качествами ученого и той научной школой, тем коллективом, в котором он работает. Конечно, важен и эмоциональный план — ни с чем не сравнимое чувство гордости за блестяще проведенные исследования и полученный результат. Плюс признание и востребованность твоих достижений. Все это еще и стимул к дальнейшей работе.



Знакомство с деятелями науки, представителями системы образования

КУЛЬЧИЦКИЙ Владимир Адамович



Доктор медицинских наук (1989), профессор (1998), академик Национальной академии наук Беларуси по специальности «нейрофизиология» (2017), член-корреспондент НАН Беларуси по специальности «физиология» (2000), **заместитель директора по научной и инновационной работе Института физиологии Национальной академии наук Беларуси**. Исследовал центральные механизмы формирования ноцицептивных рефлексов, процессы структурной и функциональной реорганизации нейронных сетей мозга. Автор более 350 научных работ, в том числе 9 монографий и 18 патентов.

Под руководством В. А. Кульчицкого создан и успешно функционирует **Центр мозга при Институте физиологии НАН Беларуси**, в котором изучаются закономерности функционирования нейронных сетей головного мозга (структурная основа интеллекта человека). Помимо этого, ученые Центра совместно с сотрудниками Объединенного института проблем информатики НАН Беларуси и кафедры биофизики БГУ проводят исследования в области искусственного интеллекта.



Видео «О стволовых клетках и медицине будущего рассказывает ученый Владимир Кульчицкий» (26:20)



Знакомство с деятелями науки, представителями системы образования

ЛАПА

Виталий Витальевич



Директор Института почвоведения и агрохимии.

Доктор сельскохозяйственных наук (1995), профессор (1997), академик Национальной академии наук Беларуси с 2014 года. Заслуженный деятель науки Республики Беларусь (2011). Почетный доктор Белорусской государственной сельскохозяйственной академии (2012).

Награжден Почетной грамотой Национального Собрания Республики Беларусь и орденом Франциска Скорины.

Автор более 780 научных работ, в том числе 8 монографий, 14 учебников и учебных пособий, 44 патентов и авторских свидетельств на изобретения.

«Мое самое большое счастье заключается в том, что всю жизнь меня окружали настоящие люди. Люди с большой буквы. И не случайности, а именно они влияли на мою судьбу...»



Знакомство с деятелями науки, представителями системы образования

ЛОВКИС Зенон Валентинович



Генеральный директор Научно-практического центра НАН Беларуси по продовольствию.

Доктор технических наук (1990), профессор (1991), академик Национальной академии наук Беларуси. Почетный профессор Могилевского государственного университета продовольствия (2017). Заслуженный деятель науки Республики Беларусь (2013).

Награжден орденом Почета (2019), Нагрудным знаком отличия имени В. М. Игнатовского Национальной академии наук Беларуси (2021). Автор более 700 научных трудов, среди которых 50 книг и учебных пособий, более 130 патентов на изобретения.

Инициировал и организовал ряд проектов и заданий, направленных на полноценное и функциональное питание для детей, беременных женщин, пожилых людей, профилактики заболеваний. Под его руководством создана **система достижения качества продуктов питания Республики Беларусь**.

«Я не привык перекладывать ответственность на других. Даже сейчас прежде, чем дать поручение, должен сначала сам разобраться, выполнимо оно или нет».



Знакомство с деятелями науки, представителями системы образования



belarusenc.by



ЮРЕЦКИЙ Станислав Степанович

Директор Центральной научной библиотеки имени Якуба Коласа Национальной академии наук Беларуси.

Археолог и историк, кандидат исторических наук (2018 г.). Председатель Совета молодых ученых Национальной академии наук Беларуси, сопредседатель Научного совета по книжной культуре, книгоизданию и библиотекам Международной ассоциации академий наук.

Научные работы посвящены археологии каменного и бронзового веков, развитию человеческих общностей в эпоху неолита на территории Северо-Западной Беларуси, а также истории науки.

В текущем году в библиотеке НАН Беларуси был **создан Центр исследований старопечатных изданий и рукописей**. В ближайших планах — создание музейной экспозиции научной книги, начиная от средневековья и до современности.

Центр энциклопедических изданий библиотеки НАН Беларуси создает **электронную «Белорусскую энциклопедию»**. Электронная энциклопедия призвана аккумулировать всестороннюю, кратко и доступно изложенную информацию о прошлом и настоящем Беларуси, ее природе, ресурсах, экономике, науке, культуре и социальной сфере.

«У нас дома всегда была очень хорошая библиотека, все любили читать, было уважение к книге, к школе и педагогам тоже. Заинтересовался историей я довольно рано. Во втором классе записался в детскую библиотеку, где постоянно брал историческую литературу. И мне очень повезло с учителем истории. Во многом благодаря личности своего учителя я и совершил свой профессиональный выбор».



РОДИНА МОЯ БЕЛАРУСЬ В ЛИЦАХ



АНОНС

Следующая тема ШАГа

«Защитники Отечества»

(о сотрудниках Вооруженных сил,
Пограничной и Таможенной службы, МЧС)