

# Информационно-образовательный проект «ШАГ» – «Школа Активного Гражданина» – для учащихся 8-11 классов

Дата проведения: 23.11.2023

**Тема:** «Родина моя Беларусь в лицах. В этой красе величавой есть доля труда моего» (о тружениках промышленности и сельского хозяйства)



**Цель:** создание условий для формирования чувства гордости за свою Родину через знакомство с земляками, активными тружениками, своим созидательным трудом ежедневно приумножающими благосостояние нашей страны.

**Задачи:** воспитание у молодёжи гражданственности и патриотизма; способствовать профессиональному самоопределению учащихся, пропаганда профессий сельского хозяйства.

**Приглашённые:** председатель Клястицкого сельисполкома Хоменок Николай Михайлович и заместитель директора по растениеводству филиала «Клястицы-Агро» Екатерина Васильевна Шаболтас (награждена Почётной грамотой Витебского облисполкома, участник областного фестиваля-ярмарки «Дажынкi-2023»).

## ШАГ 1 «МЫ УЗНАЁМ»

(На первом этапе актуализируются знания о промышленности и сельском хозяйстве Республики Беларусь с помощью интерактивной викторины «Мы узнаём», которая даст возможность учащимся активно проявить себя, в том числе используя знания, полученные в ходе мероприятий проекта «ШАГ» в 2022/2023 уч. г.)

*Учитель:*

Сегодня промышленные предприятия Республики Беларусь производят всю транспортную линейку: велосипеды, мотоциклы, легковые автомобили, автобусы, троллейбусы, поезда и вагоны, тракторы и другие машины для сельского хозяйства, аэродромную и шахтную технику, технику для дорожного строительства и лесопромышленного комплекса, грузовые автомобили, в том числе самые большие в мире карьерные самосвалы, металлопродукцию, станки, микро- и оптоэлектронику, лазерную технику и электротехническую продукцию.

Президент Республики Беларуси А. Г. Лукашенко отметил: «Никто никогда ничего не сделает без неимоверного труда. ... Только труд, знания, образование».

<https://za-belarus.belta.by/industry>

Президент Республики Беларусь на встрече с активом Гомельской области отметил, что «без деревни, без земли, без сельского хозяйства не прожить».

В наших силах возродить заброшенные поля, вернуть нашей земле плодородие и силу. Для этого требуются образованные, знающие свое дело, бережливые, всей душой готовые трудиться на этой земле люди. На свете много профессий, но профессия «выращивать хлеб» – самая достойная и благородная, а в последнее время еще и актуальная. Это значит, что мы, будущее нашей планеты, должны осваивать аграрные профессии.

## **Блок Интерактивная викторина «Мы узнаем»**

1. С 10 по 13 июля 2023 года на площадке выставочного центра «Екатеринбург-Экспо» в Екатеринбурге (Российская Федерация) прошла международная выставка ИННОПРОМ. Беларусь впервые выступила в качестве страны-партнера. Как вы думаете, чем удивили посетителей белорусские промышленные предприятия БЕЛАЗ, МАЗ, МТЗ, «АМКОДОР», «Гомсельмаш», ВКМ Holding («Белкоммунмаш»), «Белнефтехим»?

На выставке были продемонстрированы *беспилотные модели и эксклюзивный гусеничный трактор* от ОАО «МТЗ». Особое внимание привлек индивидуальный стенд ОАО «БелАЗ», на котором была организована презентация *макетов самосвалов*.

Среди уникальных экспонатов выставки был новый *магистральный тягач* ОАО «МАЗ» с *улучшенным двигателем класса Евро-6 и роботизированной коробкой передач*. Кроме этого, в экспозиции представлены *пожарные машины*, разработанные в рамках Союзных программ, и *туристические автобусы повышенной вместимости*, производство которых организовано в 2023 году. На выставке был представлен *снегоболотоход* СП ЗАО «МАЗ-МАН» на шинах сверхнизкого давления – современное техническое решение. Он не только впечатляет ультрасовременным дизайном, но и предлагает высокий уровень комфорта, эргономики и технологичности. В рамках выставки представлен *мобильный робот*, оснащенный программным обеспечением от ООО «ЛАЦИТ – Лаборатория цифровых технологий». Этот робот представляет собой инновационное решение, способное автоматизировать различные задачи, включая погрузочно-разгрузочные операции, комплектацию и другие процессы предприятия.

<https://www.belinterexpo.by/mediatsentr/news/innoprom-2023-v-ekaterinburge-cto-budet-predstavlyat-belarus-na-mezhdunarodnoy-promyshlennoy-vystav/>

## 2. Какие экологичные виды транспорта производятся в Беларуси?

В Беларуси активно развивается новая отрасль машиностроения – электротранспорт. Задача развития электротранспорта в Беларуси решается комплексно и включает не только изготовление транспортных средств, но и создание всех условий для их эксплуатации. Строительство БелАЭС стало большим стимулом для развития электротранспорта.

Минский автомобильный завод отправил первую партию электробусов МАЗ-303Е10 третьего поколения в столицу и областные центры. Электробусы отвечают самым современным мировым требованиям. Их отличает большой запас хода (до 300 км) – без подзарядки можно несколько раз пересечь любой город. Бесшумные и экологически чистые МАЗ-303Е10 с кондиционерами и USB-портами.

В Беларуси сформирован кластер по разработке и сборке электрического транспорта. Ожидается, что это позволит вывести на новый уровень научно-технический потенциал страны в машиностроительной сфере.

Успешные результаты получены в ходе выполнения новых разработок. БелАЗ изготовил образцы карьерных самосвалов грузоподъемностью 90 т (на аккумуляторных батареях) и 220 т (дизель-троллейвозного типа).

МАЗ и ВКМ Holding завершили опытно-конструкторские работы и изготовили образцы грузовых электромобилей грузоподъемностью до 4 т и 10 т соответственно.

Минский автозавод представил перронный электробус МАЗ-271Е01, который предназначен для перевозки пассажиров в аэропортах. В мае с ним уже успел познакомиться Санкт-Петербург – белорусская новинка стала шоу-стоппером IV Международного транспортного фестиваля SPbTransportFest.

<https://abw.by/news/commercial/2023/06/11/maz-i-mzkt-pokazali-novye-elektrobu-sy-na-vystavke-v-minske>

### 3. Что представляет собой промышленный туризм и агротуризм в Беларуси?

Сегодня люди хотят знать больше о вещах, которые их окружают, – кем и как создается техника, посуда, одежда, продукты питания. Поэтому многие заводы не только открыли проходные для туристов, но и предлагают поучаствовать в созидательном процессе.

В настоящее время *промышленный туризм* играет важную роль и выступает действенным инструментом в решении актуальных социально-экономических задач: повышает информированность населения о современных промышленных технологиях, внедрении инновационных разработок, качестве белорусской продукции, а также способствует привлечению специалистов на предприятия, повышению престижа рабочих профессий.

Предприятия комплексно подходят к вопросам продвижения промышленного туризма: программы туров включают посещение музея, выставки техники, сборочных корпусов, цехов. Ряд предприятий предлагает детские маршруты с элементами квестов и даже детское меню. Традиционно широко представлена сувенирная продукция. Вся информация по вопросам экскурсий на промышленные предприятия доступна на их официальных сайтах, официальных аккаунтах соцсетей.

Большое количество предприятий системы Министерства промышленности практикует профориентационный туризм. По этому направлению также отмечается повышенный интерес со стороны учреждений образования, туроператоров. Сегодня актуальность профтехобразования и прихода молодых специалистов на производство не вызывает сомнений. И именно профориентационный туризм дает возможность ребятам посмотреть на производство и производственные процессы, стать для них ценным образовательным опытом, который впоследствии может повлиять на выбор профессии.

<https://www.belta.by/society/view/minprom-promyshlennyj-turizm-v-belarusi-v-2023-godu-budet-na-podjeme-568303-2023/>

*Агротуризм* – относительно новый для Беларуси вид отдыха, но в нем наша страна уже преуспела. Сегодня гостей принимают более чем в 180 усадьбах, расположенных в самых живописных уголках.

Можно, например, отправиться на рыбалку. Беларусь не даром называют «синеокой» – на территории страны порядка десяти тысяч озер и около двадцати тысяч рек. Это настоящий рай для любителей посидеть на берегу с удочкой.

Все усадьбы расположены в очень живописных местах. Тенистые леса, напоенные пьянящим запахом хвои и цветов, бескрайние поля с колосющейся рожью и синими огоньками васильков, озерные и речные берега, поросшие тростником, прозрачные ручьи, струящиеся между деревьев, холмы с пасущимися лошадьми – все это может стать сюжетом для фотосессии.

Поклонники более практичного времяпровождения могут отправиться на «тихую охоту». Белорусские леса необычайно богаты грибами и ягодами.

В некоторых усадьбах предложат прокатиться на лошадях.

Зимой главное развлечение – лыжи. Даже начинающим лыжникам будет несложно овладеть этим нехитрым искусством.

<https://mst.gov.by/ru/belurus-turisticheskaya/vidy-turizma/agroekoturizm.html>

4. Что и почему в Беларуси называют красным золотом химической промышленности?

Калийные соли – основное минеральное богатство нашей страны и важнейший экспортный товар. Общие промышленные запасы калийных солей составляют более 5 млрд тонн, и по этому показателю Беларусь занимает третье место в мире после России и Канады.

Важнейшее для экономики страны предприятие и ее национальное достояние – ОАО «Беларуськалий» – один из крупнейших производителей и экспортеров калийных удобрений в мире. По данным Международной ассоциации производителей удобрений, на его долю приходится пятая часть мирового объема выпуска калийных удобрений.

Белорусский калий сегодня знают в странах Европы, Америки, Азии и Африки.

5. Ежегодно в третье воскресенье ноября свой профессиональный праздник отмечают работники сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности агропромышленного комплекса. Как называется ежегодный республиканский фестиваль-ярмарка тружеников села и какова его цель?

Культура белорусов тесно связана с землей, земледелием. Многие праздники, обычаи и традиции берут свое начало из событий, тесно связанных с земледельческим календарем. Дожинки, пожалуй, самый известный из таких праздников.

Республиканский фестиваль-ярмарка тружеников деревни «Дожинки», ставший брендом страны, появился в Беларуси в 1996 году. На этом празднике чествования тружеников сельского хозяйства, работников перерабатывающей промышленности награждают лучших хлеборобов страны – комбайнеров, водителей и т.д., проходят концерты и выставки народного творчества, демонстрируется сельскохозяйственная техника и продукция.

Идея возродить обряд дожинок, сделать более уважаемым и почитаемым труд хлебороба принадлежит А.Г. Лукашенко. Президент обязательно присутствует на

каждом республиканском фестивале и не только лично чествует хлеборобов, занявших первые места, но и анализирует сделанное, ставит задачи на будущее.

Проведение таких масштабных мероприятий стало важной вехой на пути к большому хлебу. С 2015 года были внесены некоторые изменения в формат мероприятия, когда стал выбираться не один город во всей стране, а по одному городу в каждой области.

<https://probelarus.by/belarus/information/tradition/dozinki-obychai-i-tradici.html>

*В фокусе обсуждения:* суверенная Беларусь, отрасли машиностроения, национальные бренды в сфере транспортного машиностроения, отрасли экономики, качественную работу которых обеспечивает белорусское машиностроение, экологичные виды транспорта; калийные соли и современная медицина; промышленный туризм, востребованность химической продукции на внутреннем рынке страны и за рубежом, престиж аграрных профессий, особенности труда в области сельского хозяйства, требования к личностным качествам тружеников, социальное развитие села, героизм сельских тружеников, высококвалифицированные кадры, уважение к людям труда, чувство гордости за профессию родителей и земляков, положительная мотивация к трудовой профессиональной деятельности.

Далее ведущий предлагает познакомиться с тружениками промышленного производства, сельского хозяйства (см. презентацию «Родина моя Беларусь в лицах. В этой красе величавой есть доля труда моего (о тружениках промышленности и сельского хозяйства)»).

## **ШАГ 2. «МЫ РАЗМЫШЛЯЕМ»**

Знакомство с земляком, успешным тружеником производства, сельского хозяйства.

Ежедневный кропотливый добросовестный труд, забота о своей семье, активная гражданская позиция, любовь к своему делу, Родине, приверженность нравственным идеалам – то, что, бесспорно, можно отнести к характеристикам лучших белорусов.

Слово предоставляется председателю Клястицкого сельисполкома Хоменку Николаю Михайловичу. (рассказ о Доске Почёта, на которую помещены фотографии лучших тружеников Клястицкого сельсовета, презентация Книги Народной славы сельсовета).

Слово предоставляется заместителю директора по растениеводству филиала «Клястицы-Агро» Екатерине Васильевне Шаболтас (награждена Почётной грамотой Витебского облисполкома, участник областного фестиваля-ярмарки «Дажынкi-2023»).

Встреча проходила в форме открытого диалога «100 вопросов ко взрослому». На протяжении всей беседы работал «Открытый микрофон», а это значит, что каждый желающий имел возможность задать интересующий его вопрос.

### **Примерные вопросы приглашенному:**

Расскажите о своей профессии.

С кем или с чем связан выбор Вашей профессии?  
Какой путь получения профессии Вы прошли?  
Каких знаний и умений требует Ваша профессия?  
Были ли трудности в овладении профессией? Если да, то, что помогало Вам их преодолеть?

Что позволило Вам состояться в профессии? Добиться успехов?

Что необходимо для того, чтобы стать профессионалом своего дела?

Что представляет собой Ваш рабочий день? В каких условиях Вы работаете?

Повторили бы Вы выбор данной профессии, если бы была возможность все начать сначала?

Если Ваш сын (дочь) решит пойти по Вашим стопам, как Вы к этому отнесетесь?

Что для Вас значат сфера вашей деятельности и люди, работающие в ней?

Что бы Вы посоветовали тем, кто собирается выбрать данную профессию?

### **ШАГ 3 «МЫ ДЕЙСТВУЕМ»**

Ведущий подводит итоги.

– Насколько актуальна для вас тема сегодняшнего разговора?

– Какие из услышанных сегодня фактов удивили вас? Почему?

– Кто из вас может сказать, что он является представителем династии хлеборобов, другой важной профессии, о которой сегодня упоминали? Готовы ли вы продолжить главный труд нескольких поколений своей семьи?

– Если кто-либо из вас хочет связать свою будущую профессиональную деятельность с одной из отраслей сельского хозяйства или промышленности, поделитесь своими планами на будущее.

Год за годом постепенно в нашей стране были модернизированы советские промышленные гиганты, модернизировано сельское хозяйство, созданы инновационные производства. Были возведены агрогородки, больницы, школы и детские сады, дороги и мосты, библиотеки и стадионы.

Достижения в разных отраслях народного хозяйства дают белорусам повод гордиться своей страной и стремиться делать ее богаче и сильнее.

Стране нужны образованные, хозяйственные, знающие свое дело, бережливые, всей душой готовые трудиться на благо своей Родины люди.





Разработала:  
Малашенко Ольга Владимировна,  
учитель ГУО «Клястицкая средняя  
школа имени В.А.Хомченовского  
Россонского района»