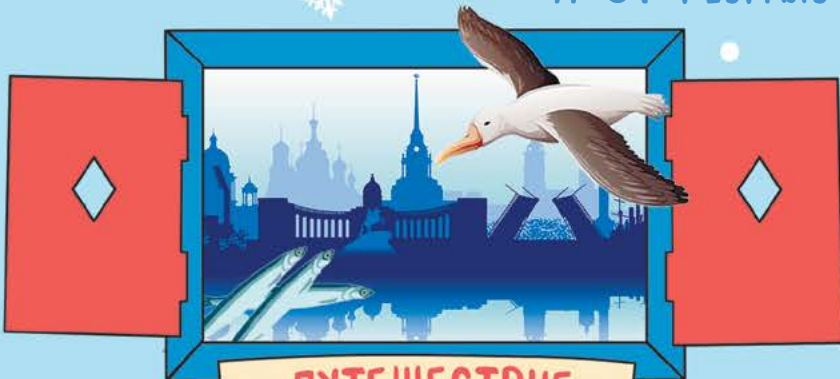




АКАДЕМИКИ

№ 34 ФЕВРАЛЬ 2024

РЕЦЕПТ ОТ ШЕФА

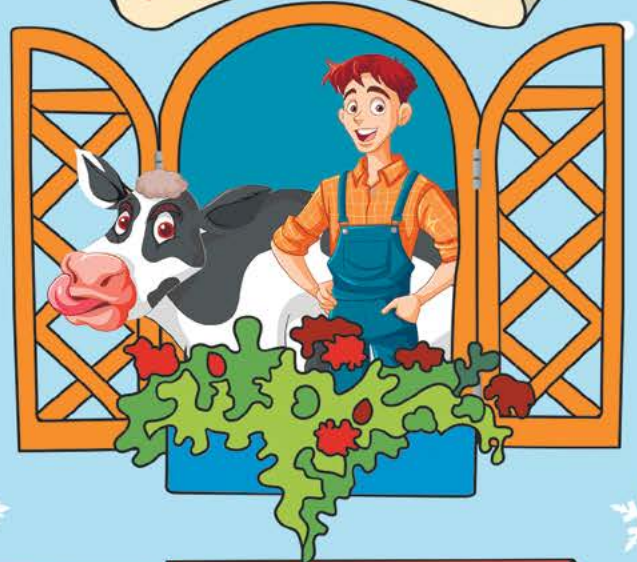


ПУТЕШЕСТВИЕ

ХОЧУ ВСЁ ЗНАТЬ!

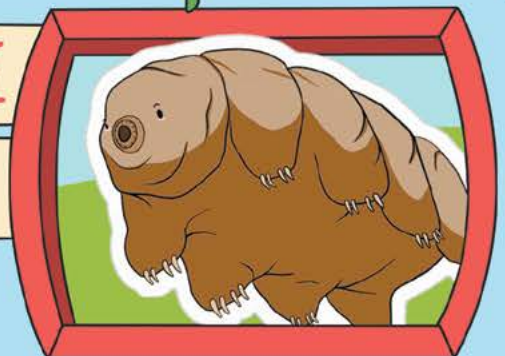


МЫ ЗА НИХ
В ОТВЕТЕ!



УДИВИТЕЛЬНЫЕ

ФАКТЫ



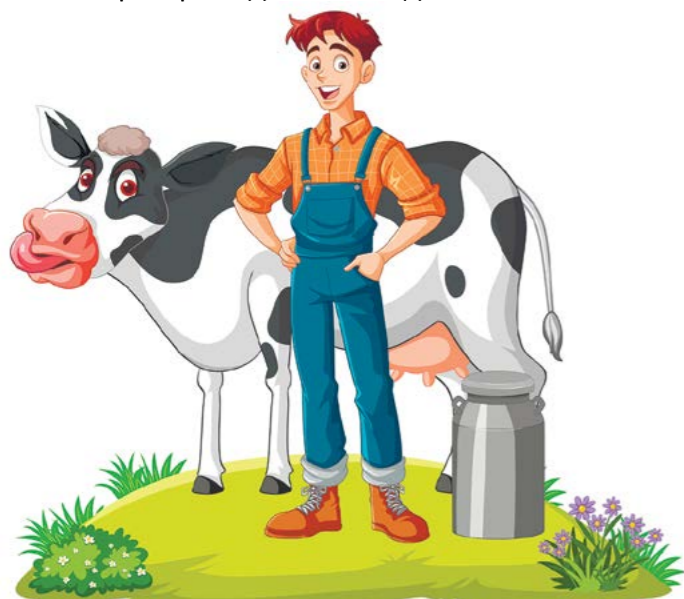
▶ ЛЮБОВЬ К КОРОВАМ С ДЕТСТВА!

Ребята, сегодня мы вам расскажем о замечательной профессии в сельском хозяйстве – операторе машинного доения. Благородный труд этих специалистов очень важен. Без операторов машинного доения невозможно получить такой вкусный и ценный продукт, как молоко! Что же это за интересная профессия, каких специальных знаний и навыков она требует?

Оператор машинного доения Плехановского животноводческого комплекса Оксана Собянина ещё в детстве решила, что будет работать с животными.

– Я выросла в деревне, каждый день наблюдала, как пасутся на лугу козочки да коровы. С детства очень люблю животных, не представляю свою жизнь без них, – признаётся Оксана. – Эта любовь и помогла мне выбрать профессию.

Её рабочий день начинается в 8 часов утра и продолжается почти до 8 часов вечера. Перед началом доения вымя коров обрабатывается специальной пенкой. Затем оператор обязательно сдаивает первые три струйки молока. А дальше к вымени присоединяется доильный аппарат. Доение коровы в среднем занимает до 5 минут. В течение этого времени оператор следит за поведением живот-



Словарь академика:

Доярки (дояры) – работники, которые доят коров на животноводческих фермах.

Вымя (молочная железа) коровы – железистый орган из четырёх долей, каждая из которых заканчивается внизу соском.

ного и поступлением молока через доильный аппарат. После доения вымя каждой бурёнки не забывают обрабатывать специальной пенкой.

Именно от правильного доения зависят свежесть и качество молока и здоровье каждой коровки! Если во время доения оператор заметил, что кому-то из бурёнок нездоровится, её сразу же отправляют к врачу. А ещё специалист следит за чистотой и порядком в помещении коровника. В этой профессии важны такие качества, как ответственность, аккуратность, чистоплотность, трудолюбие и безграничная любовь к животным.

– Очень люблю свою профессию! Чтобы стать оператором машинного доения, нужно уметь дружить с каждой коровкой, – подчёркивает Оксана. – Различаю своих подопечных по пятнышкам на шкурах и даже по голосам. А перед тем, как начать доить бурёнку, для меня важно её погладить, сказать ей доброе слово. Если ты хочешь стать оператором машинного доения, то знай: чем бережнее и ласковее ты будешь обращаться с бурёнкой, тем больше она подарит вкусного и полезного молочка!

▶ «С». Душистое сено и на вкус отменно!

Старый заяц сено косит,
А лиса сгребает.
Муха сено к возу носит,
А комар кидает!



Ах, как пахнет летом скошенная на лугах трава! Этот чарующий аромат невозможно забыть... Хочется с разбега упасть в эту мягкую душистую траву и зарыться в неё лицом! А когда она высыхает под солнцем, то становится важной и незаменимой питательной пищей для многих сельскохозяйственных животных и называется сеном.

А вы знаете, что лучшим сеном считается трава, скошенная в самом начале лета? В ней содержится больше всего питательных веществ, необходимых для здоровья животных. У качественного сена приятный свежий запах, естественный зелёный цвет, оно сухое и мягкое на ощупь.

Высушивание травы под солнцем и на ветру делает её долговечной, позволяет хранить в течение длительного времени. После сушки сено складывают в стога или скатывают в тюки и хранят для кормления животных. Если вы увидите на полях тюки сена, они покажутся вам такими лёгкими и невесомыми... На самом деле они очень тяжёлые – вес каждого тюка может достигать до 300 килограммов!

– Наши коровы дают вкусное, нату-

ральное и очень полезное молоко. Потому что в создании кормов для бурёнок используется в основном смесь луговых трав – эспарцета и костреца, – рассказывает агроном «ЭкоНивы-Агро-Левобережное» Владимир Овчаров. – А ещё коровки любят полакомиться люцерной. Агрономы и зоотехники проверяют влажность сена, пока оно скошенное ещё лежит на полях. Затем полностью высушенное сено убирается в тюки с помощью специальной машины – пресс-подборщика. За прошлый год в нашем хозяйстве «ЭкоНиваАгро-Левобережное» было произведено около 1200 тонн сена!

Ребята, теперь вы знаете, что сено – это ароматная зелёная трава, и чем больше она высушивается на солнце, тем она питательнее для бурёнок. А как же отличить сено от... соломы? Солома – это стебельки злаковых и бобовых культур, которые остаются на полях после уборки урожая и высыхают до скашивания. Она всегда жёлто-оранжевых или светло-коричневых оттенков, более грубая, чем сено, и менее питательная. На уютных тёплых подстилках из соломы коровки любят отдыхать и летом, и зимой.



Мы за них в ответе

Дружба с пелёнок

У нас дома живёт замечательная кошка Люся, ей 8 лет! Моя мама говорит, что у меня с ней крепкая дружба с пелёнок. Люся любит понежиться в кровати рядом со мной, а ещё мы часто дома играем в догонялки. Моя кошечка очень добрая и дружелюбная. Когда мне бывает грустно, Люся всегда прибегает ко мне и ластится. А ещё мне нравится засыпать под уютное мурчание моей пушистой любимицы.

Егор Мукнаев, 4 года, г. Лиски, Воронежская обл.



Мой любимчик летает и поёт!

Попугай Кеша появился у нас не так давно, его нам подарила мама. Коллега. Кешу я люблю за то, что он поёт по утрам и будит меня в садик! Я учу его разговаривать, повторяю постоянно «кто там», как в моём любимом мультфильме. Но пока Кеша не умеет говорить, зато он очень красиво поёт и забавно летает по всей квартире. А ещё у него выразительная расцветка – белоснежный с синей спинкой. Люблю своего попугайчика!

Настя Сорокина, 4 года, г. Воронеж



Улыбчивые телята

Я очень люблю животных, а ещё читать про них книги, собирать пазлы и картинки. Мы часто бываем с мамой и моей сестрой Катей на молочной ферме «ЭкоНивы», где можно вдоволь пообщаться с телятами. Обожаю проводить с ними время! Они все такие красивые и всегда улыбаются мне!

Евгений Хмеленко, 5 лет, Московская обл.



Дружелюбный львёнок

Летом 2021 года я впервые побывала в Парке львов «Тайган» в Крыму. Целых два года мечтала сюда вернуться, чтобы поиграть с очаровательными маленькими львятами. Моя мечта исполнилась в августе прошлого года – я познакомилась с чудесным львёнком, который стал моим другом. Он очень мягкий и ласковый, а розовые подушечки на его лапках такие приятные на ощупь. А сколько радости подарил мне живое общение с этим маленьким хищником!

Катя Канищева, 8 лет, г. Курск



Ласковый Феликс

Меня зовут Егор, а это мой любимый кот Феликс. Мы с ним очень любим играть в догонялки, бегаем друг за другом, и когда он меня догоняет, лапкой бьёт по ноге, даёт понять, что догнал. Феликс очень добрый, ласковый, любит кушать разные вкусности. Когда я собираюсь идти спать, беру Феликса с собой, но он не укладывается, начинает играть, кусаться, потом уходит, а ночью ему становится скучно, он возвращается и ложится спать рядом.

Егор Руденко, 4 года, г. Воронеж



Ленинградская область – путешествие в сказку!

Ты уже знаешь, что география «ЭкоНивы» обширна, хозяйства компании находятся в 13 регионах страны. Сегодня мы вместе отправимся в Ленинградскую область и узнаем, сколько здесь производят вкусного молока!



Чайка

Природа Ленинградской области завораживает своими красивыми и загадочными местами. А если ты внимательно посмотришь на карту России, то сразу заметишь, что Ленинградская область очень похожа на бабочку, которая раскинула свои крылья на северо-западе нашей страны... Берега этого удивительного региона омываются Балтийским морем, Ладожским и Онежским озёрами, а по территории края протекает самая известная река – Нева. Её длина около 74 километров, а ширина может меняться от нескольких сот метров до нескольких километров в разных участках реки. А ещё Ленинградская область богата на самые живописные в стране озёра – в окрестностях Санкт-Петербурга их насчитывается свыше 1800! Ладожское озеро является самым большим в Европе. Его обитатели серый тюлень и кольчатая нерпа занесены в Красную книгу. В водоёмах региона водится около 80 видов рыб – салака, килька, треска, морская щука, судак, окунь, лещ.

Большая часть территории Ленинградской области покрыта дремучими вековыми лесами. Среди величавых сосен, елей, берёз и дубов чувствуешь себя как в волшебной сказке... Настоящим украшением местной природы являются диковинные птицы: скворцы, щеглы, дрозды,

чайки, глухари, куропатки. Перед прогулкой в лес не забудь захватить с собой корзинку, чтобы набрать самые полезные ягоды – землянику, чернику, моршук, бруснику, голубику. Природа области комфортна для жизни многих животных. Здесь обитают волки, медведи, кабаны, лоси, косули, белки, зайцы, куницы, а в некоторых районах области можно встретиться с рысью! Этот неуловимый впечатляющий хищник в два раза крупнее обычной домашней кошки и любит зорко наблюдать с высоты за всем происходящим в лесу.

В Ленинградской области ещё так много интересных мест, которые ты можешь посетить. Например, деревня Терпилицы в Волосовском районе, где выращивают самую вкусную картошку во всей области! А недалеко от этой деревни, в поселке Зимитицы, успешно работает одно из хозяйств «ЭкоНивы». Здесь на полях выращивают много зерновых культур и кормовых трав. Местный животноводческий комплекс «Петербургская Нива» стал уютным домом для 2000 коров. Красавицы-бурёнки ежедневно дают более 29 тонн вкусного и полезного молока. А ещё в «Петербургской Ниве» скоро появится уникальная экскурсионная площадка. Приезжай посмотреть, как здесь ухаживают за коровами и маленькими телятками и как они умеют улыбаться!



Интересные факты

Тихоходки-невидимки



А ты знаешь, кто является самым маленьким животным в мире? Это удивительное существо – тихоходка, а ещё ее называют «водяным медведем». Длина этого крошечного зверька составляет от 0,1 до 1,5 миллиметра! Несмотря на свой маленький размер, водяные медведи – выносливые животные и спокойно живут на земле и в воде. Любимые места обитания тихоходок – пруды или покрытые мхом деревья. Эти животные так похожи на маленьких медвежат, и у них есть когти, как у кошек.

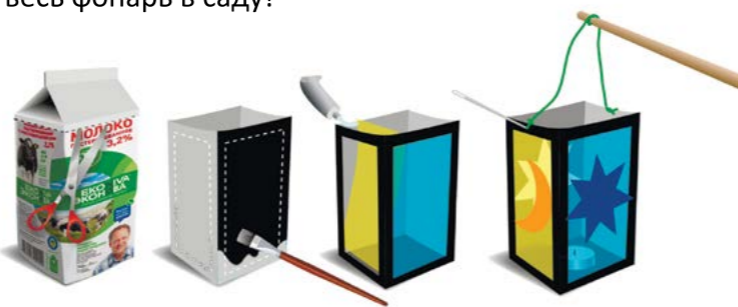
Сколько ягодок в ананасе?

Представляешь, ананас – это не один фрукт, а множество ягод! Они собираются вместе и образуют плод, который растёт вокруг сердцевины. Каждый «чешуйчатый» кусочек на поверхности ананаса является отдельной ягодкой. А ещё ты можешь вырастить ананас даже у себя дома! Для этого нужно срезать с плода «хохол» из листьев и посадить его в горшок с землёй.



Волшебное превращение

Из пакета от молока «ЭкоНива» ты можешь создать красивый садовый фонарь! Для этого тебе понадобятся: пустой пакет от молока, сухие цветы и листья, акриловая краска и прозрачная самоклеящаяся плёнка. Вырежи у пакета две противоположные стороны, оставь по краям рамку по 1 сантиметру. Покрась коробку акриловой краской. Листья и цветы аккуратно приклей к плёнке, а затем всю эту композицию приклей к краям отверстий на фонаре. Не забудь положить внутрь световую гирлянду или маленькую чайную свечу и повесь фонарь в саду!



О чём мычит бурёнка?..

Знаешь, что хочет сказать корова, когда мычит? При встрече с хозяином животное выражает радость ритмичным звуком «Му-му-му-му-у!». Когда корова встревожена, то она мычит протяжно и жалобно. А если маленький телёнок ушёл далеко от своей мамы-бурёнки, она зовёт его часто и громко. Телёночек сразу распознает по голосу свою маму и придёт к ней.



Рецепт от шефа

Отвори ворота, Масленица пришла!

Ребята, а много ли вы знаете праздников, которые отмечаются больше одного дня? Один из таких – Масленица. Этот праздник люди отмечают целую неделю! В народе его всегда ждали с нетерпением, чтобы попрощаться с зимой и встретить красавицу весну. Самое красивое время года встречают с традиционным блюдом – маслянистыми блинчиками.

Тебе понадобятся:

- 3 яйца
- 1 столовая ложка сахара
- 1 чайная ложка соли
- 500 мл молока
- 250 г муки
- сливочное масло
- сметана и варенье для подачи



Блинчики готовила Даша Смаглиева, 9 лет, г. Воронеж



1) Подготавливаем все необходимые ингредиенты!



3) Нагреваем сковороду, смазываем маслом и начинаем жарить тонкие блинчики с двух сторон.

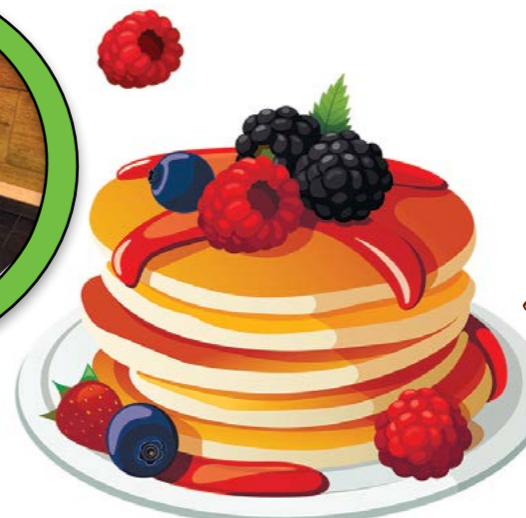


Важно: чтобы блинчики получились вкусными – повара должны быть в хорошем настроении!

2)

Начинаем готовить тесто. В миске слегка взбиваем яйца с сахаром и солью. Затем наливаем 250 мл холодного молока. Перемешиваем, чтобы получилась масса однородной консистенции. Добавляем оставшееся молоко и тщательно перемешиваем. Оставляем настояться 10-15 минут при комнатной температуре.

Подавать блинчики можно со сметаной или вареньем, а запивать обязательно полезным и вкусным молоком «ЭкоНива»! Так будет вкуснее!





Джордж Дарри «Фермерский двор зимой»

Сегодня вместе с галереей «ЭкоНИВЫ» мы словно в волшебной машине пересечём не только пространство, но и время – и окажемся в глухом местечке в Северной Америке, да ещё и в XIX столетии! А поможет нам в этом картина художника Джорджа Дарри «Фермерский двор зимой».

Дарри обрёл славу, когда начал писать сцены именно сельской жизни: ему удалось по-настоящему перенести зрителя в изображаемое место, передать неповторимое настроение, познакомить с чужими радостью и печалью, мечтами и каждодневным бытом.

Взгляните на эту картину и убедитесь сами. Вы услышите, как скрипят, покачиваясь на ветру, могучие спящие деревья. В холодном воздухе звонко разносятся лай собаки и ворчливые отклики домашней птицы. Им степенно отвечают задумчивым «мууу» коровы, словно говорят: «Не суетитесь, пусть природа вокруг хорошенько выспится до весны». Поодаль всхрапывает запряжённая в телегу лошадь.

А ещё в этой картине отчётливо звучит... молчание. Это молчат, погруженные в работу, фермер и его помощники. И летом, и зимой у них много хлопот: нужно ухаживать за животными и поддерживать в хозяйстве порядок. Лишь изредка кто-нибудь из них переведёт дыхание на минутку, вдохнёт полной грудью и залюбуется дубовой рощей на холме...