Др Лешек Мардарович
Люблин, Польша

Свобода свиноматок в родилке возможна.

Ефективность выращивания свиней зависит не только от генетических условий, но и от факторов окружающей среды. Условия содержания относятся к группе факторов окружающей среды, позволяющих полную реалицию генетических черт животных. Разные технологии выращивания влияют на самочувствие и здоровье свиней, а в итоге и на достигаемые результаты производства. К сожалению многие методы содержания удобные для фермера не принимаются животными, что проявляется в неправильном поведении животных, слабом здоровье и в результате более низкими производственными ефектами.

Далее обсудим проблемы связаные с клетками родилками.

В родилке свиноматка находится от 7 до10 дней перед родами и после родов в период лактации. Всего в родилке свиноматка пребывает от одного до двух месяцев. Является это самым важным периодом во всем цикле репродукции свиноматки. В этот период, перед и после родов и в период кормления свиноматка требует особой опеки и комфортные условия.

Правильная родилка должна обеспечивать свиноматкам необходимое спокойствие в последние дни беременности, возможность удовлетворения натуральных потребностей связанных с этим физиологическим самым для нее важным периодом. Более того эта клетка должна гарантировать необходимые условия при родах, а позднее при выхаживании поросят. В хорошей родилке должно быть много места для поросят, и одновременно конструкция клетки должна обеспечивать безопасность перед придавлением поросят свиноматкой, которая весит почти в 100 раз больше чем поросенок. Более того обслуживающий персонал должен иметь свободный, удобный и безопасный доступ к рожающей свиноматке, а позднее к поросятам. Следовательно клетка родилка для свиноматок должна исполнять много сложных функций.

К сожалению, чаще всего сейчас используются разного рода клетки, в которых свиноматка ограничена в движениях – «родилки ярмовые». Ярмовые родилки от момента их введения подвержены критике, как со стороны фермеров, так и со стороны академического коллектива относительно игнорирования в них блогополучия животных. В ярмовых родилках свиноматки страдают, не имея возможности

удовлетворить свои основные природные потребности, связанные с передвижением, дефекацией, устройством гнезда, родами и заботой о потомстве. Попадают в состояние неудовлетворенности.
У таких свиноматок нарушается материнский инстинкт опеки.

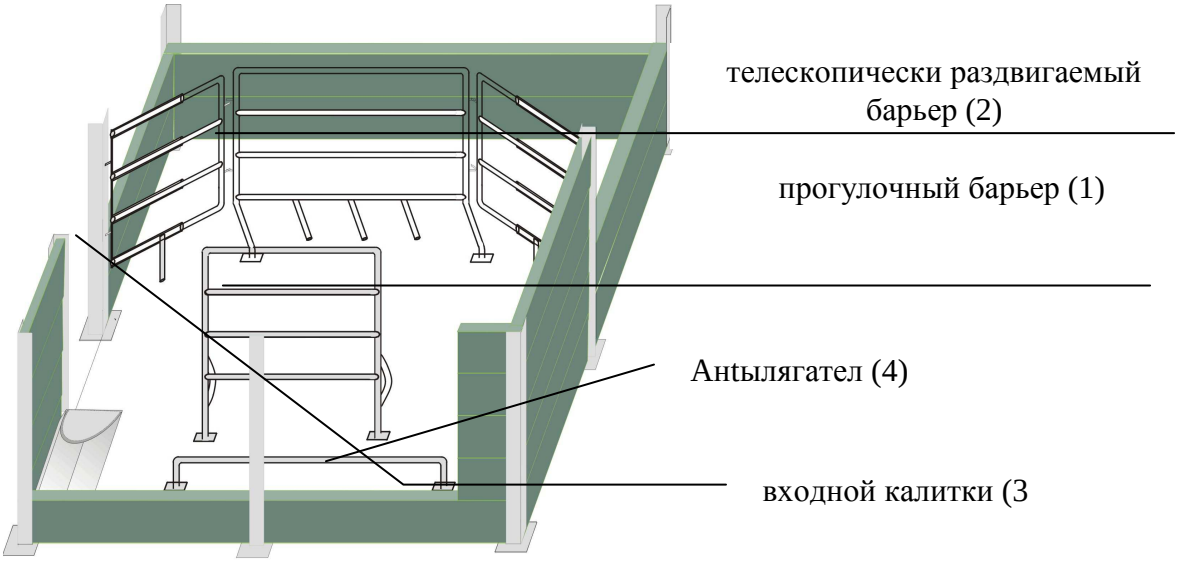
В последнее время на всей земле ищется клетка родилка, в которой в отличии от ярмовой родилки, свиноматка имела бы больше свободы.

Некоторую надежду дает «Прогулочная родилка», разработаная доктором Лешеком Мардаровичем с Люблина. Эта родилка уже замечена специалистами и медленно завоевывает признание фермеров в стране и заграницей.

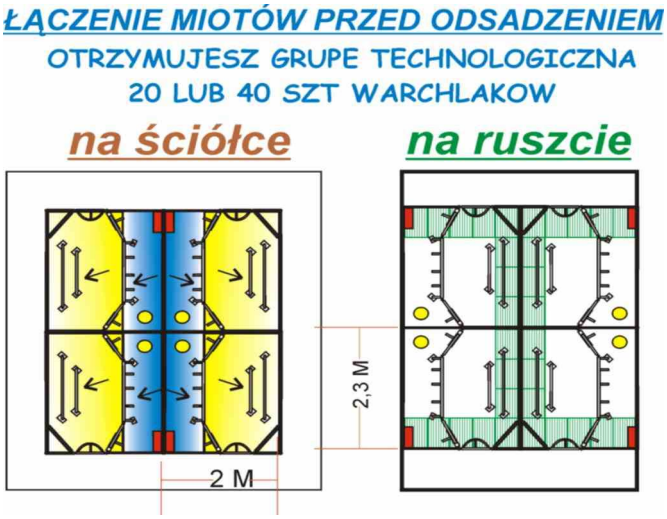
«Прогулочная родилка» использует раннее известную идею окружного движения свиноматки. Однако использованы здесь некоторые элементы конструкции, которые ранее не были использованы в родилках такого типа.

Отдельная клетка имеет размеры приближенные к обычным родилкам – 2,3-2,4 м. в длину и 1,8-2,0 м. в ширину. В части предназначенной для свиноматки находится «прогулочный барьер» (1). Барьер вокруг которой гуляет свиноматка со стороны места для спанья имеет обеспечение перед придавлением поросят, одновременно стимулирующее свиноматку ложиться выменем в сторону части клетки предназначенной для поросят (П). Находятся там: огревательная плита или лампа, кормушка и поилка для поросят. Характерным элементом, отличающим эту клетку от всех остальных похожего типа, является телескопически раздвигаемый барьер состоящий из пяти частей, который отделяет свиноматку от поросят (2). Благодаря использованию телескопической регулировки этот элемент можна закрепить в одном месте клетки, и несмотря на это приспосабливать клетку для свиноматки разных размеров. (прогулочный барьер – опатентован). В этой родилке свиноматка должна гулять только в одну сторону, поэтому конструкция и отдельные установки барьера (2) не должны позволять свинье оборачиваться и ходить в другую сторону. Благодаря такой конструкции клетки возможно помещение входной калитки (3) напротив части для спания свиноматки (Л), что упрощает проводить лечебно-ветеринарные процедуры и помогать при родах.
В клетке свиноматка имеет свободу движений и строительства гнезда перед родами, в зависимости от того, предвидит ли фермер использование соломы. Можно также использовать опилки или пластмасовые решетки. Свиноматка использует возможность хождения вокруг барьера (1) также для физиологических потребностей в части дефекационной (Д), а не в отсеке для лежания. Поэтому, в принципе, существует

только одно место в клетке родилке где грязно. Свиноматка не ляжет в части дефекационной, так как не позволяет это сделать горизонтальный

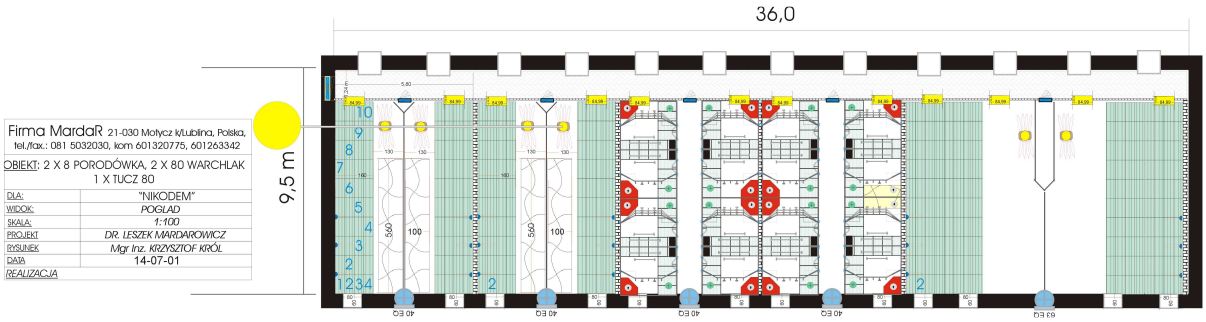


элемент прикрепленный к полу (4). Обслуживание родилки, оборудованной в оговариваемые клетки родилки, не трудное даже если не используются решетки. Особенно безопасной и удобной является помощь при родах и вхождение к поросятам. Кормление свиноматки, поросят и помощь при родах осуществляется с одного коридора. С другой стороны клетки может быть стена или дефекационный коридор.



Прогулочные клетки родилки чаще всего групируются по 4. Позволяет это на очень интересные варианты обстановки внутренности родилки и экономию элементов ограждающих соседние клетки. Однако самым важным является то, что при снятии поперечных перегородок, разделящих части для лежания для поросят, на несколько дней перед отлучкой поросят, можна объеденить пометы. Получается технологическая группа, приблизительно 40 поросят, в которой иерархия установилась еще во время пребывания с матками. Когда формируется технологическая группа снижается стресс связанный с отлучкой поросят от маток. Согласно технологическим рекомендациям, раз созданная технологическая группа должна быть до конца. В следующих этапах производства такую группу можно разделить, но не добавлять к ним новых животных, результатом чего может появиться ненужная агрессия и борьба между животными. Однако группа состоящая из 40 особей, рекомендуется больше всего, так как самые

популярные кормушки (Tube-O-Mat) как для свиней на доращивании, так и для свиней на откармливании, предназначены на 40 штук.



«Прогулочная родилка» исполняет ожидания свиноматки, поросят и обеспечивает безопасную работу для обслуживающего персонала, предназначена как для малых фермеров так и для больших промышленных ферм. Выходит она не только на встречу логике но и директивам Европейского Союза, который требует содержать свиноматок согласно с их основными потребностями.

Мы надеемся, что родилки, в которых обеспечивается свиноматкам условия, позволяющие им реализировать свои основные природные потребности, скоро станут выбором исходящим из повеления логики, а не закона. В связи с этим они станут более популярными.

Заинтересованных приглашаем на нашу интернет-страничку: www.mardar.pl

Адрес автора : Dr Leszek Mardarowicz, Marynin 1, 21-030 Motycz k/Lublina.
E-mail: mardar@mardar.pl