



БЕЛКОРМ

**КОМБИ
КОРМ**



КАТАЛОГ
ПРОДУКЦИИ



КОМБИКОРМА
ДЛЯ КАРПОВЫХ РЫБ

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМБИКОРМОВ

В зависимости от вида кормления различают несколько технологий выращивания карпа:

- **Экстенсивная** — питание рыбы осуществляется в естественной среде (зоопланктон, морские растения и т. д.). Прирост рыбы при таком способе выращивания будет незначительным.
- **Полуинтенсивная** — рыба питается натуральными кормами и получает дополнительно подкормку для удовлетворения энергетических потребностей. Продуктивность несколько повышается, но остается нехватка протеиновых волокон.
- **Интенсивная** — подразумевает использование специальных комбикормов и добавок для полноценного обеспечения карпа всеми питательными веществами. Продуктивность возрастает в разы и помогает защитить рыбу от опасных заболеваний и падежа малька.

Применение комбикорма в качестве основного рациона питания имеет ряд достоинств:

- увеличение продуктивности;
- легкая усвояемость корма способствует быстрому набору живой массы;
- минимальность отходов кормления;
- сниженное количество отходов жизнедеятельности обеспечивает лучшее развитие полезных микроорганизмов в прудах;
- сокращение потерь живой массы в период зимовки на 15–20 %;
- повышение выживаемости рыбы после зимней спячки на 10 %;
- улучшение роста и развития двухлетних особей;
- ускоренный рост гарантирует быстрое получение прибыли.





Комбикорма являются полнорационными, производственными, сбалансированными по всем питательным веществам, содержат в своем составе отечественное сырье.

Комбикорм предназначен для кормления сеголеток, двух- и трехлеток от массы 5-25 г до 1,0-1,5 кг и выше. Включает 12 компонентов. Сырье животного и микробиологического происхождения составляет 8-12 %.

Удельные кормовые затраты на прирост от 3,0 до 4,7 ед. в зависимости от возраста рыбы.

КОМБИКОРМ К-110 для сеголеток карпа гранулированный

Используется для кормления карпа массой от 5 г до 25-50 г.

Ингредиенты	<p>Зерновая группа: пшеница, тритикале, ячмень, овес, отруби пшеничные, мука пшеничная.</p> <p>Белковая группа: шрот подсолнечный, шрот соевый, жмых рапсовый, мука рыбная, мука мясокостная, дрожжи кормовые.</p> <p>Витаминно-минеральный комплекс, соль, мел.</p>
Качественные показатели	<p>М. д. влаги, не более – 13,5 %</p> <p>М. д. сырого протеина, не менее – 26,0 %</p> <p>М. д. сырого жира, не менее – 3,5 %</p> <p>М. д. сырой клетчатки, не более – 6,0 %</p> <p>М. д. кальция, не менее – 1,2 %</p> <p>М. д. фосфора, не менее – 1,0 %</p>
Форма – гранула	<p>размер гранул: диаметр – не более 3,8 мм, длина – не более двух диаметров;</p> <p>крошимость гранул, не более – 8,0 %;</p> <p>разбухаемость гранул, не менее – 10 мин.</p>



КОМБИКОРМ К-110 для сеголеток карпа экструдированный

Используется для кормления карпа массой от 5 г до 25-50 г.

Ингредиенты	Зерновая группа: пшеница, тритикале, ячмень, овес, отруби пшеничные, мука пшеничная. Белковая группа: шрот подсолнечный, шрот соевый, жмых рапсовый, мука рыбная, мука мясокостная, гемоглобин, дрожжи кормовые, масло растительное. Витаминно-минеральный комплекс, соль, мел.
Качественные показатели	М. д. влаги, не более – 12,0 % М. д. сырого протеина, не менее – 30,0 % М. д. сырого жира, не менее – 10 % М. д. сырой клетчатки, не более – 6,0 % М. д. кальция, не менее – 1,2 % М. д. фосфора, не менее – 1,0 %
Форма – гранула	размер гранул: диаметр – не более 3,8 мм, длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 8,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 30 мин.





КОМБИКОРМ К-111 для двух- и трехлеток карпа гранулированный

Используется для кормления карпа массой от 20 г до 1,5 кг и более.

Ингредиенты	<p>Зерновая группа: пшеница, тритикале, ячмень, отруби пшеничные.</p> <p>Белковая группа: шрот подсолнечный, жмых рапсовый, мука мясокостная, дрожжи кормовые.</p> <p>Витаминно-минеральный комплекс, соль, мел.</p>
Качественные показатели	<p>М. д. влаги, не более – 13,5 %</p> <p>М. д. сырого протеина, не менее – 23,0 %</p> <p>М. д. сырого жира, не менее – 2,8 %</p> <p>М. д. сырой клетчатки, не более – 9,0 %</p> <p>М. д. кальция, не менее – 0,7 %</p> <p>М. д. фосфора, не менее – 0,7 %</p>
Форма – гранула	<p>размер гранул: диаметр, не более – 4,7 мм, длина – не более двух диаметров;</p> <p>крошимость гранул, не более – 8,0 %;</p> <p>разбухаемость гранул, не менее – 10 мин.</p>



КОМБИКОРМ К-111 для двух- и трехлеток карпа экструдированный

Используется для кормления карпа массой от 20 г до 1,5 кг и более.

Ингредиенты	Зерновая группа: пшеница, тритикале, ячмень, отруби пшеничные. Белковая группа: шрот подсолнечный, шрот соевый, жмых рапсовый, мука мясокостная, дрожжи кормовые. Витаминно-минеральный комплекс, соль, мел.
Качественные показатели	М. д. влаги, не более – 12,0 % М. д. сырого протеина, не менее – 25,0 % М. д. сырого жира, не менее – 6,0 % М. д. сырой клетчатки, не более – 9,0 % М. д. кальция, не менее – 0,7 % М. д. фосфора, не менее – 0,7 %
Форма – гранула	размер гранул: диаметр, не более – 4,7 мм, длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 8,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 30 мин.





КОМБИКОРМ К-111-ЛП для двух- и трехлеток карпа «Микс-Корм» гранулированный

Предназначен для профилактического и лечебного кормления разно-возрастного карпа, выращиваемого в прудах, против бактериальных инфекций карповых рыб.

- Действующее вещество – фитобиотик «Микс-Ойл» – натуральный растительный препарат.
- Выживаемость карпа, зараженного *Aeromonas hydrophyla*, составляет не менее 80 %.
- Комбикорм является экологически чистым продуктом, рыба при выращивании не потребляет антибиотики.

Ингредиенты	<p>Зерновая группа: пшеница, тритикале, ячмень. Белковая группа: шрот подсолнечный, жмых рапсовый, мука мясокостная, дрожжи кормовые. Витаминно-минеральный комплекс с кормовой добавкой «Микс-Ойл», соль, мел.</p>
Качественные показатели	<p>М. д. влаги, не более – 13,5 % М. д. сырого протеина, не менее – 21,0 % М. д. сырого жира, не менее – 1,5 % М. д. сырой клетчатки, не более – 8,0 % М. д. кальция, не менее – 0,7 % М. д. фосфора, не менее – 0,7 %</p>
Форма – гранула	<p>размер гранул: диаметр, не более – 4,7 мм, длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 8,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 10 мин.</p>

ГРАНУЛИРОВАННЫЙ
ДЛЯ ДВУХ- И ТРЕХЛЕТОК КАРПА «МИКС-КОРМ»
ТУ ВУ 100035627.020-2018

БЕЛКОРМ 9





Комбикорм имеет массу преимуществ:

- экономичный;
- сбалансированный состав;
- повышенная водостойкость гранул;
- введенный в состав ферментный биокомплекс, который:
 - обеспечивает расщепление арабиноксиланов, В (бета)-глюканов целлюлозы и других антипитательных некрахмалистых полисахаридов корма и устраняет негативный эффект этих полисахаридов в желудочно-кишечном тракте рыб;
 - увеличивает доступность белков, углеводов, железа, магния, кальция и других минералов;
 - высвобождает фосфор из фитазного комплекса зерновых за счет действия фитазы;
 - повышает доступность клеточного крахмала и белка для собственных ферментов рыб;
 - снижает удельный расход корма на единицу произведенной продукции;
 - увеличивает показатели продуктивности рыб.

В составе комбикорма расширена зерновая группа и в качестве сырьевого компонента используется нешелушенный овес, что ранее никогда не применялось в комбикормах для карпа.

Удельные кормовые затраты на прирост от 2,0 до 3,0 ед. в зависимости от возраста рыбы.

**КОМБИКОРМ К-110-ЭП
для сеголеток карпа гранулированный**

Используется для кормления карпа массой от 5 г до 25–50 г.

Ингредиенты	Зерновая группа: пшеница, тритикале, ячмень, овес, отруби пшеничные. Белковая группа: шрот подсолнечный, шрот соевый, жмых рапсовый, мука рыбная, мука мясокостная, дрожжи кормовые. Витаминно-минеральный комплекс с ферментной добавкой, монокальцийфосфат, соль.
Качественные показатели	М. д. влаги, не более – 13,5 % М. д. сырого протеина, не менее – 23,0 % М. д. сырого жира, не менее – 3,5 % М. д. сырой клетчатки, не более – 6,0 % М. д. кальция, не менее – 1,0 % М. д. фосфора, не менее – 1,0 %
Форма – гранула	размер гранул: диаметр, не более – 3,8 мм, длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 8,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 10 мин.





КОМБИКОРМ К-111-ЭП для двух- и трехлеток карпа гранулированный

Используется для кормления карпа массой от 22–25 г до 1–1,5 кг и более.

Ингредиенты	<p>Зерновая группа: пшеница, тритикале, ячмень, овес, отруби пшеничные, мука пшеничная.</p> <p>Белковая группа: шрот подсолнечный, шрот соевый, жмых рапсовый, мука рыбная, мука мясокостная, дрожжи кормовые.</p> <p>Витаминно-минеральный комплекс с ферментной добавкой, соль, мел.</p>
Качественные показатели	<p>М. д. влаги, не более – 13,5 %</p> <p>М. д. сырого протеина, не менее – 20,0 %</p> <p>М. д. сырого жира, не менее – 2,5 %</p> <p>М. д. сырой клетчатки, не более – 9,0 %</p> <p>М. д. кальция, не менее – 0,8 %</p> <p>М. д. фосфора, не менее – 0,7 %</p>
Форма – гранула	<p>размер гранул: диаметр, не более – 4,7 мм, длина – не более двух диаметров;</p> <p>крошимость гранул, не более – 8,0 %;</p> <p>разбухаемость гранул, не менее – 10 мин.</p>



ЭКОНОМИЧНЫЕ ПРОДУКЦИОННЫЕ
ДЛЯ РАЗНОВОЗРАСТНОГО КАРПА
ТУ BY 100035627.028-2021

БЕЛКОРМ

13





ГРАНУЛИРОВАННЫЙ МАЛОКОМПОНЕНТНЫЙ ДЛЯ ДВУХ- И ТРЕХЛЕТОК КАРПА

TU BY 100035627.009-2007

БЕЛКОРМ

15

КОМБИКОРМ К-111-М для двух- и трехлеток карпа гранулированный

Используется для кормления карпа, выращиваемого в прудах, массой от 20 г до 1,5 кг и более.

Ингредиенты	Зерновая группа: пшеница, тритикале, ячмень, рожь, отруби пшеничные. Белковая группа: шрот подсолнечный, шрот рапсовый, жмых рапсовый, жом свекловичный, меласса свекловичная, дрожжи кормовые. Витаминно-минеральный комплекс, соль, мел.
Качественные показатели	М. д. влаги, не более – 14,0 % М. д. сырого протеина, не менее – 10,5 % М. д. сырого жира, не менее – 2,0 % М. д. сырой клетчатки, не более – 4,0 % М. д. кальция, не менее – 0,7 % М. д. фосфора, не менее – 0,7 %
Форма – гранула	размер гранул: диаметр, не более – 4,7 мм, длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 5,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 20 мин.



ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ

Благоприятный для развития и роста карпа диапазон температур 20–29 °С.

Карпа выращивают как в прудовых хозяйствах, так и на промышленных предприятиях (в садках и бассейнах).

При оптимальных условиях содержания на полноценных кормах к концу первого года выращивания он способен достигать массы 1,0–1,2 кг, к концу второго года – до 3 кг.

Достижение максимального темпа прироста массы рыбы зависит от многих факторов:

- естественной кормовой базы;
- правильно составленного рациона пищи;
- низкого кормового коэффициента;
- отсутствия заболеваний;
- нечастых перепадов температуры воды.

100 % натуральный продукт.

Не содержит гормональных препаратов.



КОМБИКОРМА ДЛЯ ЦЕННЫХ ВИДОВ РЫБ

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМБИКОРМОВ

Все комбикорма для ценных видов рыб производятся в экструдированном виде.

Процесс производства включает в себя:

- технологию тонкого измельчения;
- тщательное смешивание компонентов;
- экструдирование;
- вакуумное напыление жира.

Преимущества использования экструдированных комбикормов:

- хорошая поедаемость;
- интенсивный набор веса;
- повышение рыбопродуктивности и снижение затрат кормов на прирост;
- уменьшение заболеваемости рыб;
- уменьшение загрязнения воды отходами жизнедеятельности рыб;
- водостойкость гранулы.

Комбикорма для ценных видов рыб производятся из высококачественного сырья по научно обоснованным рецептурам в соответствии с методиками кормления, сбалансированы по всем основным питательным веществам, витаминам, микроэлементам и аминокислотам.

Благодаря тесному сотрудничеству с РУП «Институт рыбного хозяйства» производятся инновационные виды продукции.





Комбикорм производственный для лососевых рыб экструдированный (форель)

ГОСТ 10385-2014

Основные ингредиенты	мука рыбная, шрот соевый, жир рыбий, злаки, мука пшеничная, альбумин, дрожжи, витаминно-минеральный комплекс, аминокислоты, закрепитель гранул		
Качественные показатели	Сырой протеин – 38,0-50,0 % Сырой жир – 8,0-21,0 % Сырая клетчатка, не более – 3,0 % Сырая зола, не более – 10,0 % Лизин, не менее – 2,1 % Метионин+цистин, не менее – 1,2 % Фосфор, не менее – 0,8 %		
Форма – гранула	масса рыбы, г		
	20-100	100-600	600-900
	размер гранул, мм		
	2,5	4	6



ОСЕТРОВЫХ И ЛОСОСЕВЫХ ВИДОВ

ГОСТ 10385-2014

БЕЛКОРМ

19

Комбикорм производственный для осетровых рыб экструдированный

Основные ингредиенты	мука рыбная, шрот соевый, мука пшеничная, жир рыбий, альбумин, ракушка, дрожжи, витаминно-минеральный комплекс, аминокислоты, закрепитель гранул		
Качественные показатели	Сырой протеин – 45,0-50,0 % Сырой жир – 12,0-15,0 % Сырая клетчатка, не более – 3,0 % Сырая зола, не более – 10,0 % Лизин, не менее – 2,1 % Метионин+цистин, не менее – 1,2 % Фосфор, не менее – 0,8 %		
Форма – гранула	масса рыбы, г		
	50-300	300-1000	1000-2300
	размер гранул, мм		
	2,5	4	6





Комбикорм производственный для сомовых рыб экструдированный (европейский сом)

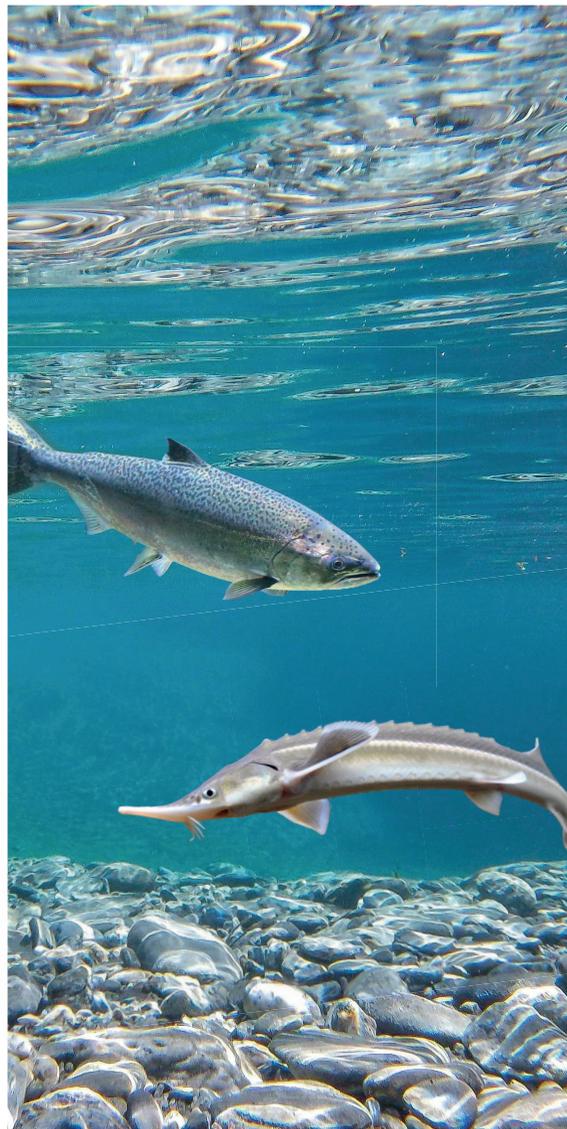
Основные ингредиенты	шрот соевый, мука рыбная, жир рыбий (масло растительное), злаки, альбумин, витаминно-минеральный комплекс, аминокислоты, закрепитель гранул		
Качественные показатели	Сырой протеин – 28,0–45,0 % Сырой жир – 4,0–9,0 % Сырая клетчатка, не более – 6,0 % Сырая зола, не более – 10,0 % Лизин, не менее – 1,5 % Метионин+цистин, не менее – 0,7 % Фосфор, не менее – 1,2 %		
Форма – гранула	масса рыбы, г		
	15–80	80–500	500–800
	размер гранул, мм		
	2,5	4	6



Комбикорм экструдированный производственный для лососевых и осетровых рыб

Используется для кормления лососевых и осетровых рыб в садках, бассейнах, прудах.

Основные ингредиенты	Зерновая группа: пшеница, мука пшеничная. Белковая группа: мука рыбная, мука мясокостная, шрот подсолнечный, шрот соевый, глютен кукурузный, жир рыбий, альбумин, молоко сухое обезжиренное, дрожжи кормовые. Витаминно-минеральный комплекс с гуминобиотиком, кормовой добавкой «Микс-Ойл», соль, мел.
Качественные показатели комбикорма для лососевых рыб	М. д. влаги, не более – 12,0 % М. д. сырого протеина, не менее – 43,0 % М. д. сырого жира, не менее – 18,0 % М. д. сырой клетчатки, не более – 2,0 % М. д. кальция, не менее – 1,5 % М. д. фосфора, не менее – 2,0 % М. д. лизина, не менее – 3,0 % М. д. метионина и цистина, не менее – 2,0 %
Форма – гранула	размер гранул – 3, 4, 6 мм; крошимость гранул, не более – 2,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 30 мин.
Качественные показатели комбикорма для осетровых рыб	М. д. влаги, не более – 12,0 % М. д. сырого протеина, не менее – 42,0 % М. д. сырого жира, не менее – 12,0 % М. д. сырой клетчатки, не более – 2,0 % М. д. кальция, не менее – 1,5 % М. д. фосфора, не менее – 2,5 % М. д. лизина, не менее – 3,5 % М. д. метионина и цистина, не менее – 2,0 %
Форма – гранула	размер гранул – 3, 4, 6, 8 мм; длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 5,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 20 мин.



КОМБИКОРМ ДЛЯ ОСЕТРОВЫХ И ЛОСОСЕВЫХ ТУ ВУ 100035627.026-2020



Комбикорм экструдированный производственный для лососевых и осетровых рыб

Используется для кормления лососевых и осетровых рыб в условиях прудов, бассейнов и УЗВ.

Основные ингредиенты	<p>Зерновая группа: пшеница, мука пшеничная. Белковая группа: мука рыбная, мука мясокостная, шрот подсолнечный, шрот соевый, глютен кукурузный, жир рыбий, альбумин, молоко сухое обезжиренное, дрожжи кормовые. Витаминно-минеральный комплекс с гуминобиотиком, кормовой добавкой «Микс-Ойл», соль, мел.</p>
Качественные показатели комбикорма для лососевых рыб	<p>М. д. влаги, не более – 12,0 % М. д. сырого протеина, не менее – 43,0 % М. д. сырого жира, не менее – 18,0 % М. д. сырой клетчатки, не более – 2,0 % М. д. кальция, не менее – 1,0 % М. д. фосфора, не менее – 1,0 % М. д. лизина, не менее – 4,0 % М. д. метионина и цистина, не менее – 2,4 %</p>
Форма – гранула	<p>размер гранул – 3, 4, 6 мм; длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 2,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 30 мин.</p>
Качественные показатели комбикорма для осетровых рыб	<p>М. д. влаги, не более – 12,0 % М. д. сырого протеина, не менее – 42,0 % М. д. сырого жира, не менее – 12,0 % М. д. сырой клетчатки, не более – 2,0 % М. д. кальция, не менее – 1,5 % М. д. фосфора, не менее – 2,5 % М. д. лизина, не менее – 3,5 % М. д. метионина и цистина, не менее – 2,0 %</p>
Форма – гранула	<p>размер гранул – 3, 4, 6, 8 мм; длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 2,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 30 мин.</p>

Комбикорм экструдированный производственный для осетровых рыб «Гумокорм»

Используется для кормления осетровых рыб в садках, бассейнах и прудах.

В последние годы рыбоводы отмечают, что использование кормов с длительным сроком хранения приводит к побелению и цирроидному перерождению печени, отмечаются дегенеративные изменения в почечных канальцах. Использование комбикормов, несбалансированных по аминокислотам, ненасыщенным жирным кислотам, вызывает расстройство физиологических функций, снижение иммунитета и приводит к нарушению обменных процессов в печени. В настоящее время при патолого-анатомическом вскрытии рыбы, в первую очередь, представителей семейства осетровых, часто можно констатировать патологические изменения печени: ее резкое увеличение или, напротив, уменьшение; дряблость или мажущаяся консистенция; мозаичность или полное изменение цвета, вплоть до абсолютно белого или, напротив, почти черного, землистого, бурого.

Для снижения воздействия всех неблагоприятных факторов РУП «Институт рыбного хозяйства» НАН Беларуси разработало лечебно-профилактический комбикорм «Гумокорм», который позволяет восстановить обмен веществ осетровых рыб и улучшить состояние печени рыбы. За счет оптимального сочетания содержания гуминобиотика и метионина в составе «Гумокорма» установлено, что через 21 день кормления в опытной группе индекс печени снижался на 30,4 %, количество гликогена печени снижалось на 6,6 % по сравнению с первоначальной величиной. В контрольной группе в это время отмечается увеличение индекса печени на 6,7 %, гликогена на 2,8 % по сравнению с первоначальным состоянием.

Основные ингредиенты	Зерновая группа: пшеница, мука пшеничная. Белковая группа: мука рыбная, мука мясокостная, шрот подсолнечный, шрот соевый, жир рыбий, альбумин, молоко сухое обезжиренное, дрожжи кормовые. Витаминно-минеральный комплекс, гуминобиотик, метионин, соль, мел.
Качественные показатели	М. д. влаги, не более – 12,0 % М. д. сырого протеина, не менее – 40,0 % М. д. сырого жира, не менее – 9,0 % М. д. сырой клетчатки, не более – 2,0 % М. д. кальция, не менее – 1,5 % М. д. фосфора, не менее – 1,5 % М. д. лизина, не менее – 3,5 % М. д. метионина и цистина, не менее – 2,0 %
Форма – гранула	размер гранул – 3, 4, 6, 8 мм; длина – не более двух диаметров; крошимость гранул, не более – 2,0 %; разбухаемость гранул, не менее – 30 мин.





**ЖАБИНКОВСКИЙ
КОМБИКОРМОВЫЙ ЗАВОД**

Белкорм®

ОАО «Жабинковский комбикормовый завод»

225101, ул. Мира, 1, г. Жабинка,

Брестская обл., Республика Беларусь

УНП 200037613

Отдел инновационного развития

тел./факс: +375 1641 48-7-59

тел. моб.: +375 29 762 46 70

e-mail: inn@belkorm.by

Управление маркетинга

тел.факс: +375 1641 3-57-51

тел. моб.: +375 29 555-777-1

Viber, Telegram, WhatsApp

e-mail: market@zhivkorm.by

www.zhivkorm.by

www.belkorm.by