



**КОМБИНИРОВАННЫЕ
ПОЛНОСТЬЮ
ЭКСТРУДИРОВАННЫЕ
КОРМА**

АСТРА-БИФФАЙН

**(для аквакультуры,
сельскохозяйственных и
домашних животных)**

**Качество, ассортимент,
безопасность**





«КОРМ ДЛЯ РЫБЫ – ЕДА ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА» (д.э.н. Поспелов В.А.)

Полностью экструдированные комбикорма торговой марки «БИФФАЙН», под общим названием АСТРА, это новое современное производство качественных экструдатов в форме мягких водостойких гранул на основе бережной глубокой обработки кормосмеси продвинутым экструдером почти всех кормовых компонентов, с сохранением нативных свойств протеина, аминокислот, жирных кислот, витаминов и других незаменимых питательных веществ. При этом производится деструкция крахмала до легкоусвояемых углеводов и уничтожение микробной осемененности, разрушение антипитательных веществ. Применяется только проверенное, в сертифицированных лабораториях, качественное кормовое сырье и добавки естественного происхождения, повышающие резистентность к действию повреждающих абиотических и биотических факторов среды. Современная технология сушки позволяет добиться содержания влаги в гранулах-экструдатах от 5 до 10%, что существенно ниже принятых норм.

Основная задача кормов АСТРА «БИФФАЙН» – производство безопасных экологически чистых комбинированных кормов из качественных кормовых компонентов для объектов аквакультуры, сельского хозяйства, домашних животных. «Золотое сечение» кормов АСТРА «БИФФАЙН» это высокая степень сбалансированности рецептов по составу питательных веществ, в т.ч. по 10-ти незаменимым аминокислотам, ВНЖК омега 9, омега 6 и омега 3, каротиноидам, FOS, MOS, пре-, пробиотикам, иммунополисахаридам и другим незаменимым компонентам. Отличное продуктивное действие кормов АСТРА «БИФФАЙН» - гарантия их эффективности, поскольку чем выше прирост массы выращиваемых объектов, тем меньше затрат несут рыбоводные хозяйства. Каждая «живая» витагранула экструдата содержит все необходимое для развития и поддержания живого организма гидробионта.

Комбинированные корма АСТРА «БИФФАЙН» вырабатываются по современной технологии мягкой обработки кормосмеси. Экструзии подвергается вся кормосмесь, но при специальных режимах работы экструдера, когда сохраняются все питательные незаменимые вещества, в том числе витамины. Из ряда витаминов используются термостабильные формы. Применяются добавки незаменимых кормовых аминокислот, в том числе лизин, метионин, треонин, аргинин и триптофан для полной сбалансированности рациона, а также каротиноиды, антиоксиданты, биофлавоноиды, симулирующие формирование собственного иммунитета живого организма – потребителя кормов и кичечной микрофлоры.

Ввод жира производится по технологии ожиривания или вакуумного напыления, других жидких продуктов через специальный узел дозирования.

Готовые корма проходят через лабораторный контроль на заводе и в сертифицированной лаборатории Ветеринарной службы РФ. Правовая основа: ГОСТы РФ и ТУ на отдельные партии кормов по согласованию с заказчиком.



ПРОГРАММА ПОЛНОРАЦИОННЫХ КОРМОВ БИФАЙН

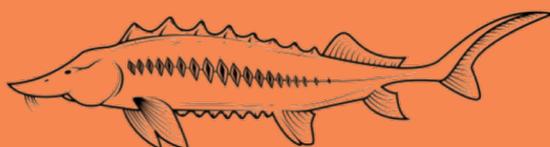
1	АСТРА-STERGEN START. Корм мальковый для осетровых рыб. 54/10 (протеин/жир)	4
2	АСТРА-STERGEN START-УЗВ. Корм мальковый для осетровых рыб в УЗВ. 54/10	5
3	АСТРА-STERGEN FINISH. Корм производционный для осетровых рыб. 43-45/8-15	6
4	АСТРА-STERGEN FINISH-САДКИ. Корм производционный для осетровых рыб в садках. 38-42/8-12	7
5	АСТРА-STERGEN FINISH-УЗВ. Корм производционный для осетровых рыб в УЗВ. 42-47/8-15	8
6	АСТРА-STERGEN РЕПРОДУКЦИЯ. Корм преднерестовый для производителей осетровых рыб. 50/10	9
7	АСТРА-STERGEN ИКРА. Корм для производителей осетровых рыб, для нереста и на икру. 50/10	10
8	Рекомендуемые суточные нормы кормления быстрорастущих видов и форм осетровых рыб.	11
9	Рекомендуемые суточные нормы кормления тугорослых видов и форм осетровых рыб.	12
10	АСТРА-SALMON START. Корм мальковый для лососевых рыб и форели. 50/15	13
11	АСТРА-SALMON ROST. Корм для сеголеток, годовиков лососевых рыб и форели. 47-49/12-15	14
12	АСТРА-SALMON FINISH. Корм для товарных лососевых рыб и форели. 38-45/18-20	15
13	АСТРА-SALMON FINISH-УЗВ. Корм для товарных лососевых рыб и форели в УЗВ. 42-45/10-17	16
14	АСТРА-SALMON РЕПРОДУКЦИЯ. Корм для производителей лососевых рыб и форели. 50-54/10	17
15	АСТРА-SOM-TILAPIA START. Корм для выращивания молоди сома и тилапии. 45-47/8	18
16	АСТРА-SOM-TILAPIA FINISH. Корм плавающий для выращивания товарного клариевого сома и тилапии. 28-40/4-9	19
17	АСТРА-CARP ROST. Корм производционный для выращивания молоди и товарного карпа. 30-35/5-7	20
18	АСТРА-CARP FINISH-ЭКОНОМ. Корм производционный для выращивания товарного карпа. 26-28/3,5	21
19	АСТРА-CARP FINISH-ИНТЕНСИВ. Корм производционный для выращивания товарного карпа по технологии автокормления. 32-40/9	22
20	АСТРА-AVIS СТАРТ. Корм для молодняка птицы. 17,2/2,7	23
21	АСТРА-AVIS FINISH. Корм для птицы на подворье. 13,5/2,7	24
22	АСТРА-AVIS НЕСУШКИ. Корм для несушек на подворье. 16,5/2,1	25
23	АСТРА-AVIS БРОЙЛЕРЫ. Корма для цыплят бройлеров. 19,6-23,4/4-8	26
24	АСТРА-BULL. Корм для КРС (стойловое кормление). 16/2,5	27
25	АСТРА-BULL. Корм для молочных коров (стойловый период). 20/5	28
26	АСТРА-BULL. Корм для телят (до 6 месяцев) в стойловый период. 17/3	29
27	АСТРА-BULL. Корм для откорма бычков. 17,5/4,8	30
28	АСТРА-PIG. Корм для откорма свиней. 16/4	31
29	АСТРА-PIG. Корм для беконного откорма. 14/3,5	32
30	АСТРА-CAT. Корм для кошек.	33
31	АСТРА-DOG. Корм для собак.	34

Корм мальковый для осетровых рыб АСТРА-STERGEN START 54/10

Состав: мука рыбная, кровяная, зародыш зерна, дрожжи, изоляты растительного белка, пшеница, кукуруза, минералы, витамины, бета-глюкан, рыбий жир, биофлавоноиды, антиоксиданты, кормовые аминокислоты.

Для рыб массой от 0,3 г до 15000 г при выращивании в бассейнах,
прудах, садках. Гранулы экструдатов: 0,9, 1,2, 1,7 и 2 мм.

Протеин, %	54,0
Жир, %	10,0
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0 – 12,0
Клетчатка, %	1,5– 2,5
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	15,0-18,0
Общая энергия (МДж/кг)	19-20
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18-19



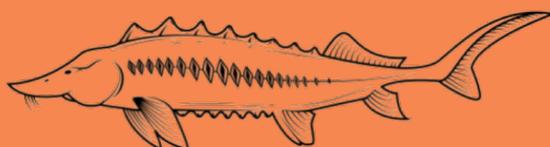
Корм мальковый для осетровых рыб в УЗВ АСТРА-STERGEN START 54/10

Состав: мука рыбная, кровяная, дрожжи, водоросли, изоляты растительного белка, пшеница, минералы, витамины, бета-глюкан, рыбий жир, биофлавоноиды, антиоксиданты, кормовые аминокислоты.

Для молоди массой от 0,3 г до 300 г в УЗВ.

Гранулы экструдатов: 0,9, 1,2, 1,7 и 2 мм

Протеин, %	54,0
Жир, %	10
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0 – 12,0
Клетчатка, %	1,5–2,5
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	10,0-15,0
Общая энергия (МДж/кг)	19-21
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	19-20

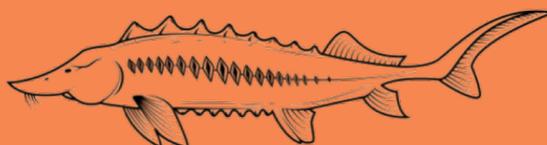


Корм производственный для осетровых рыб АСТРА-STERGEN FINISH 43-45/8-15

Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, зародыш зерновых, глютен, растительные изоляты, пшеница, шроты, минералы, витамины, рыбий жир, биофлавоноиды, антиоксиданты, кормовые аминокислоты.

В том числе для сеголеток, двухлеток и других возрастных групп

Протеин, %	43,0-45,0
Жир, %	8,0-15,0
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0 – 12,0
Клетчатка, %	3,0 – 5,0
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	25,0-35,0
Общая энергия (МДж/кг)	19,0-20,0
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	17,5-18,5

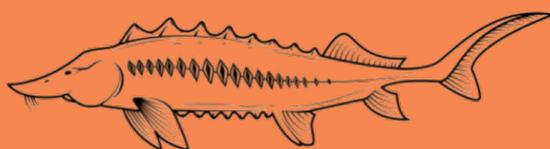


Корм продукционный для осетровых рыб в садках АСТРА-STERGEN-САДКИ 38-42/8-12

Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, белковые концентраты, глютен, зародыш пшеница, шроты, минералы, витамины, рыбий жир, биофлавоноиды, антиоксиданты, кормовые аминокислоты.

Для двухлеток, трехлеток и других возрастных групп

Протеин, %	38,0-42,0
Жир, %	8,0-12,0
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0 – 12,0
Клетчатка, %	3,0 – 5,0
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	28,0-37,0
Общая энергия (МДж/кг)	18,0-19,0
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	17,0-17,5



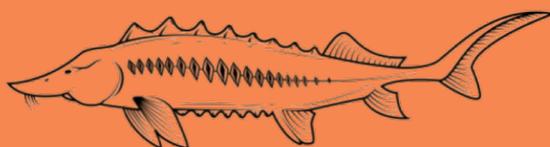


Корм производственный для осетровых рыб в УЗВ АСТРА-STERGEN FINISH – УЗВ 42-47/8-15

Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, концентраты белка, пшеница, минералы, витамины, рыбий жир, биофлавоноиды, антиоксиданты, кормовые аминокислоты.

Для сеголеток, двухлеток и других возрастных групп

Протеин, %	42,0-47,0
Жир, %	8,0-15,0
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0 – 12,0
Клетчатка, %	До 3,0
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	14,0-18,0
Общая энергия (МДж/кг)	19,5-21,0
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,5-19,0

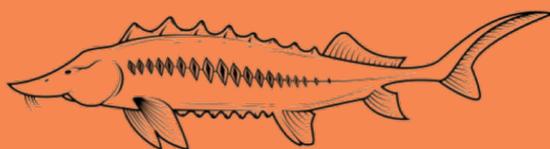


Корм преднерестовый для производителей осетровых рыб АСТРА-STERGEN РЕПРОДУКЦИЯ 50/10

Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, зародыш зерновых, концентраты белка, пшеница, кормовые аминокислоты, минералы, витамины, рыбий жир, дополнительные витамины, биофлавоноиды, антиоксиданты.

Группы ремонтные и для производителей, самки и самцы

Протеин, %	50,0 и выше
Жир, %	10,0 и выше
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	8,0 – 12,0
Клетчатка, %	до 2,0
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	15,0-25,0
Общая энергия (МДж/кг)	19,8-20,5
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,5-18,8

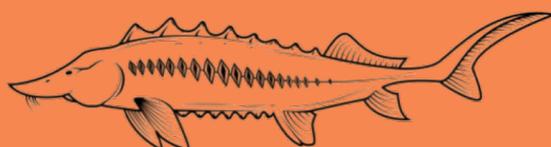


Корм для производителей осетровых рыб, для нереста и на икру АСТРА-STERGEN ИКРА 50/10

Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, концентраты белка, пшеница, дрожжи кормовые, кормовые аминокислоты, минералы, витамины, дополнительные витамины А, Е, Д и С, хитин-хитозан, биофлавоноиды, антиоксиданты, бета-каротин для укрепления оболочки икры.

Для производителей, самки и самцы

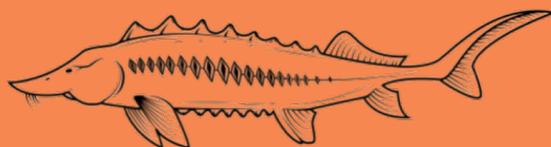
Протеин, %	50,0 и выше
Жир, %	10,0 и выше
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	8,0 – 12,0
Клетчатка, %	До 2,0
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	15,0-30,0
Общая энергия (МДж/кг)	19,8-20,5
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,5-18,8



**Рекомендуемые суточные нормы кормления
быстрорастущих видов и форм осетровых рыб
(осетры: белый, сибирский, персидский, русский,
китайский; белуга, калуга, шип, гибриды осетров,
белуги, калуги и стерляди)***

Средняя масса ,г	Суточная норма дачи корма, % от массы тела	Питательность (протеин/жир)
10	4,5-4,9	54/10; 45/15
20	4,0-4,4	54/10; 45/15
30	3,8-4,2	54/10; 45/15
40	3,2-3,8	54/10; 45/15
50	2,7-3,4	54/10; 45/15
60	2,6-3,0	45/15
70	2,5-2,9	45/15
80	2,3-2,7	45/15
90	2,2-2,5	45/15
100	2,0-2,4	42-47/8-15
500	1,8-2,0	42-47/8-15; 38-42/8-12
800	1,6-1,9	аналогично
1000	1,5-1,8	аналогично
1500	1,1-1,4	аналогично
2000	0,8-1,1	аналогично
5000	0,5-0,7	аналогично
>5000	0,4-0,6	аналогично

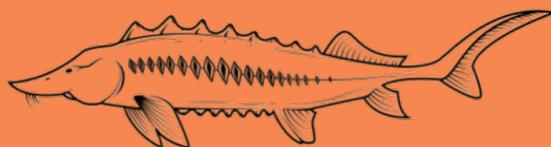
*при температуре воды 19-24°C



Рекомендуемые суточные нормы кормления для более тугорослых видов и форм осетровых рыб (в т.ч. стерлядь, севрюга, тугорослые гибриды)*

Средняя масса ,г	Суточная норма дачи корма, % от массы тела	Питательность (протеин/жир)
10	4,8-5,2	54/10; 45/15
20	4,6-5,0	54/10; 45/15
30	4,3-4,7	54/10; 45/15
40	3,5-4,1	54/10; 45/15
50	3,0-3,7	54/10; 45/15
60	2,9-3,3	45/15
70	2,8-2,2	45/15
80	2,6-3,0	45/15
90	2,5-2,8	45/15
100	2,3-2,7	42-47/8-15
500	2,1-2,3	42-47/8-15; 38-42/8-12
800	1,9-2,2	аналогично
1000	1,8-2,1	аналогично
1500	1,5-1,7	аналогично
2000	1,0-1,4	аналогично
5000	0,6-0,8	аналогично
>5000	0,4-0,6	аналогично

*при температуре воды 19-24⁰С





Корм мальковый для лососевых рыб и форели АСТРА-SALMON START 50/15

Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, зародыш зерновых, пшеница, дрожжи, хитинсодержащие продукты ракообразных и насекомых, водоросли, минералы, витамины, рыбий жир, бета-глюкан, биофлавоноиды, антиоксиданты.

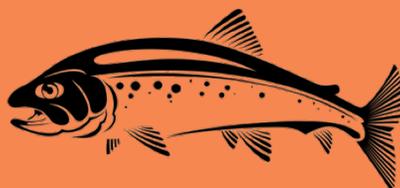
Для рыб массой от 0,5 до 50 г.

Экструдированные гранулы: 0,9, 1,2, 1,7 и 2 мм.

Протеин, %	50,0
Жир, %	15,0
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0-12,0
Клетчатка, %	1,5 – 2,5
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	12,0-20,0
Общая энергия (МДж/кг)	19,5-20,5
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,5-19,2

Суточная норма дачи корма, % от массы тела рыбы

Масса тела, г	Температура воды, °С									
	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
10-12	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,3	1,5	1,4	1,1
12-50	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,3	1,2	1,0





Корм для сеголеток, годовиков лососевых рыб и форели

АСТРА-SALMON ROST 47-49/12-15

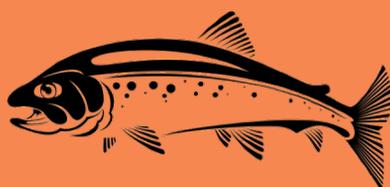
Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, дрожжи кормовые, пшеница, зародыш зерновых, концентраты, водоросли, хитин-хитозан, кормовые аминокислоты, минералы, витамины, рыбий жир, биофлавоноиды, бета-глюкан, антиоксиданты.

Для рыб массой от 15-50 г до 250 г, экструдаты 2-4 мм

Протеин, %	47,0-49,0
Жир, %	12,0-15,0
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0 – 12,0
БЭВ, %	12,0-20,0
Клетчатка, %	1,5 – 2,5
Фосфор, %	0,8 и выше
БЭВ, %	12,0-20,0
Общая энергия (МДж/кг)	19,5-20,5
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,5-19,2

Суточная норма дачи корма, % от массы тела рыбы

Масса тела, г	Гранулы, мм	Температура воды, °С									
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
15-50	2	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,4	1,6	1,3	0,9
50-100	2-3	0,6	0,6	0,7	0,8	1,0	1,0	1,2	1,3	1,1	0,8
100-250	4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2	1,0	0,7





Корм для товарных лососевых рыб и форели АСТРА-SALMON FINISH 38-45/18-20

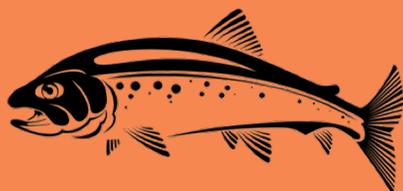
Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, дрожжи кормовые, пшеница, зародыш зерновых, глютен, шроты, минералы, витамины, рыбий жир, биофлавоноиды, антиоксиданты, астаксантин (по требованию).

Для рыб массой 250 – 1500 г и более

Протеин, %	38,0-45,0
Жир, %	18,0-20,0
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0 – 12,0
БЭВ, %	20,0-30,0
Клетчатка, %	до 3,0
Фосфор, %	0,8 и выше
Общая энергия (МДж/кг)	19,8-21,5
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,8-19,3

Суточная норма дачи корма, % от массы тела рыбы

Масса тела, г	Гранулы, мм	Температура воды, °С									
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
250-500	4-6	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,9	1,2	1,0	0,7
500-1500	6-8	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,8	1,0	1,2	0,9	0,7
1500 и >	8	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,8	1,0	1,2	0,8	0,7





Корм для товарных лососевых рыб и форели в УЗВ АСТРА-SALMON FINISH-УЗВ 42-45/10-17

Состав: мука рыбная, кровяная, дрожжи кормовые, зародыш зерновых, концентраты белка, зерновые, минералы, витамины, рыбий жир, биофлавоноиды, антиоксиданты, астаксантин (по требованию).

Для рыб массой 250 – 1500 г и более

Протеин, %	42,0-45,0
Жир, %	10,0-17,0
Влага, %	0,5 – 12,0
Зола, %	10,0 – 12,0
БЭВ, %	15,0-20,0
Клетчатка, %	до 3,0
Фосфор, %	0,8 и выше
Общая энергия (МДж/кг)	19,3-20,6
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,0-18,5

Суточная норма дачи корма, % от массы тела рыбы

Масса тела, г	Гранулы, мм	Температура воды, °С									
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
250-500	4-6	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,9	1,2	1,0	0,7
500-1500	6-8	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,8	1,0	1,2	0,9	0,7
1500 и >	8	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,8	1,0	1,2	0,8	0,7





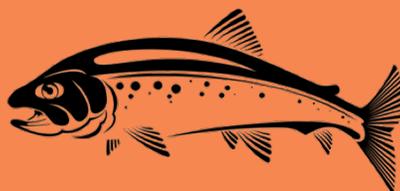
Корм для производителей лососевых рыб и форели АСТРА-SALMON РЕПРОДУКЦИЯ

Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, дрожжи, глютен, шроты, концентраты белка, пшеница, витамины, дополнительно А, Д, Е и С, рыбий жир, биофлавоноиды, антиоксиданты, астаксантин (по требованию).

Протеин, %	50,0- 54,0
Жир, %	10,0 и выше
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	8,0 – 12,0
БЭВ, %	14,0-22,0
Клетчатка, %	до 2,5
Фосфор, %	1,4– 1,5
Общая энергия (МДж/кг)	20,0-20,8
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,7-19,5

Суточная норма дачи корма, % от массы тела рыбы

Масса тела, г	Гранулы, мм	Температура воды, °С									
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
200-3000	6-8	0,3	0,4	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	0,8	0,4





Корм для выращивания молоди клариевого сома и тиляпии **АСТРА-SOM-TILAPIA START 45-47/8**

Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, дрожжи, зародыш зерновых, пшеница, хитин-хитозан, водоросли, бета-глюкан, каротиноиды, кормовые аминокислоты, минералы, витамины, липиды.

Для мальков массой 1-100 г, выращиваемых в УЗВ, садках и прудах. Размер экструдатов: 0,9, 1,2, 1,7 и 2 мм.

Протеин, %	45,0-47,0
Жир, %	8,0 и выше
Влага, %	5,0 – 13,5
Зола, %	10,0 и ниже
Клетчатка, %	2,0 и ниже
Фосфор, %	1,2 и выше
БЭВ, %	25,0-30,0
Общая энергия (МДж/кг)	19,6-20,0
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	18,7-19,2

Суточная норма дачи корма, % от массы тела рыбы

Масса тела, г	Гранулы, мм	Температура воды, °С						
		21	23	25	27	29	31	33
1-100	2	2	3	3,6	4,2	4,3	4,1	3,6





Корм плавающий для выращивания товарного клариевого сома и тилапии **АСТРА-SOM-TILAPIA FINISH 28-40/4-9**

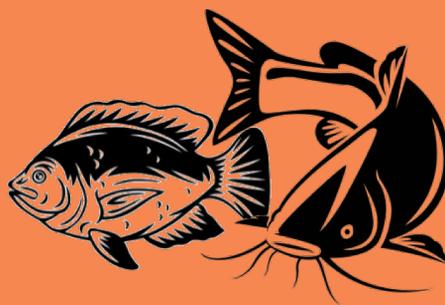
Состав: мука рыбная, кровяная, мясная, концентраты белка, зерновые, шроты, минералы, витамины, липиды, биофлавоноиды, антиоксиданты.

Корм для УЗВ, прудов, садков, размер экструдатов 2, 4, 6, 8 мм

Протеин, %	28,0-40,0
Жир, %	4,0-9,0
Влага, %	5,0 – 12,0
Зола, %	10,0 и ниже
Клетчатка, %	4,5 – 8,0
Фосфор, %	1,2 и выше
Кальций, %	1,5 – 2,0
БЭВ, %	25,0-40,0
Общая энергия (МДж/кг)	18,3-19,3
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	17,2-17,8

Суточная норма дачи корма, % от массы тела рыбы

Масса тела, г	Гранулы, мм	Температура воды, °С						
		21	23	25	27	29	31	33
100-1500	2-4	1,1	2,0	2,5	3,1	3,1	2,6	2,3
1500-2000 и выше	4	1,1	1,7	2,3	2,6	2,7	2,5	2,1



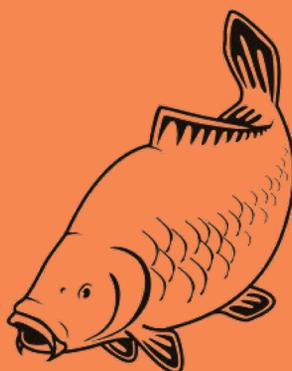


Корм производственный для выращивания молоди и товарного карпа **АСТРА-CARP ROST 30-35/5-7**

Состав: мука рыбная, мясо-костная, дрожжи, экструдированные зерновые, бобовые, шроты, горох, зерновая мучка. Минералы, витамины, липиды, антиоксиданты.

Гранулировано-экструдированный энергетический корм для прудов и роста молоди, товарной рыбы, масса тела от 10 до 1500 г (в том числе и для технологии ВНИИПРХ с применением автокормушек, кормовые затраты менее 1,5 ед.) рыбопродуктивность выше 5 т/га. Подходит для садкового выращивания. Гранулы 2, 4 и 6 мм.

Протеин, %	30,0-35,0
Жир, %	5,0-7,0
Зола, %	10,0 и ниже
Влага, %	8,0 – 12,0
Клетчатка, %	4,5-6,0
Фосфор, %	1,2 и выше
БЭВ, %	35,0-45,0
Общая энергия (МДж/кг)	18,3-18,8
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	17,3-17,6





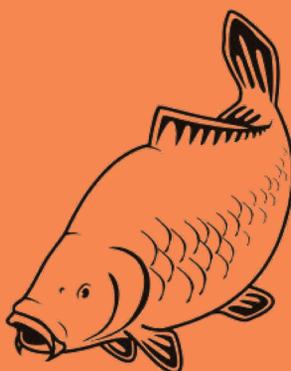
Корм продукционный для выращивания товарного карпа **АСТРА-CARP FINISH-ЭКОНОМ 26-28/3,5**

Состав: мука рыбная, мясо–костная, экструдаты зерновых и шротов, отруби, зерновая экструдированная мучка, минералы, липиды, витамины, антиоксиданты.

Гранулировано-экструдированный комбикорм для высокопродуктивных прудов, размер гранул 4 и 6 мм. Суточные нормы кормления зависят от рыбопродуктивности прудов.

Для кормления годовиков и других возрастных групп

Протеин, %	26,0-28,0
Жир, %	3,5 и выше
Зола, %	10,0 и ниже
Влага, %	12,0 и ниже
Клетчатка, %	8,0 и ниже
Фосфор, %	1,2 и ниже
БЭВ, %	40,0-60,0
Общая энергия (МДж/кг)	16,4-16,8
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	15,1-15,5



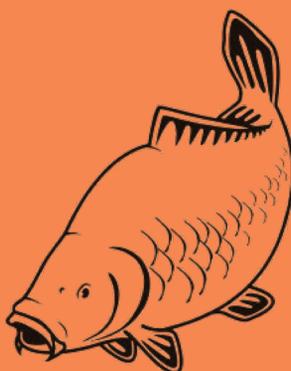


Корм продукционный для выращивания карпа по технологии автокормления АСТРА-CARP FINISH ИНТЕНСИВ 32-40/9

Состав: мука рыбная, мясо–костная, экструдаты зерновых, мучки зерновых, гороха и шротов, минералы, витамины, липиды, в том числе рыбий жир, антиоксиданты.

Гранулировано-экструдированный корм для интенсивных технологий прудового выращивания при плотности посадки годовиков 6000 шт/га до достижения рыбопродуктивности 50 ц/га и выше, кормовых затратах менее 1,5 ед. (при технологии выращивания ВНИИПРХ с применением автокормушек). Подходит для выращивания в садках. Гранулы 4 и 6 мм. Для годовиков и других возрастных групп, производителей.

Протеин, %	32,0-40,0
Жир, %	9,0 и ниже
Зола, %	10,0 и ниже
Влага, %	12,0 и ниже
Клетчатка, %	6,0 и ниже
Фосфор, %	1,2 и выше
Кальций, %	35,0-40,0
БЭВ, %	
Общая энергия (МДж/кг)	19,5-19,7
Перевариваемая энергия (МДж/кг)	17,9-18,5





Корм для молодняка птицы (кур перепелов, уток, гусей)

АСТРА-AVIS START 17,2/2,7

Состав: пшеница, кукуруза, ячмень, шрот или жмых, дрожжи, мука рыбная, травяная, отруби, минералы, витамины, липиды

Для молодняка в возрасте 1-7 недель, россыпь

Протеин, %	17,2
Жир, %	2,7
Влага, %	8,0 – 12,0
Зола, %	7,0 – 8,0
Клетчатка, %	4,5
Фосфор, %	0,7 – 1,2
Кальций, %	2,9 – 3,3
БЭВ, %	48,0
Общая энергия (МДж/кг)	13,2
Обменная энергия (МДж/кг)	12,1

Применяется с возрастом птенцов 0 – 14 недель.

Суточная доза на одну голову:

1 неделя – 10 - 20 г, 2 неделя – 20 - 40 г, 3 неделя – 40 - 60 г, 4 неделя – 60 - 80 г, 5 неделя – 115 - 125 г, 6 -7 неделя – 125 - 170 г, 8 - 14 неделя > 170 г,

Периодичность дачи корма:

0 – 5 день – 6 – 8 раз, 1 – 2 неделя – 4 раза, 3 неделя – 2 раза, 4 – 14 неделя – 2 раза.





Корм для птицы на подворье АСТРА-AVIS FINISH 13,5/2,7

Состав: кукуруза, пшеница, ячмень, шрот или жмых, дрожжи, мясокостная мука, травяная мука, фитаза, экозим (ферменты), минералы, витамины, липиды, соль. Россыпь.

Протеин, %	13,5
Жир, %	2,7
Влага, %	8,0 – 12,0
Зола, %	6,0 – 8,0
Клетчатка, %	6,8
Фосфор, %	0,7 – 0,8
Кальций, %	1,0 – 1,2
БЭВ, %	53,0
Общая энергия (МДж/кг)	13,1
Обменная энергия (МДж/кг)	12,1

Применяется с возрастом птенцов 14 – 17 недель.





Корм для несушек на подворье АСТРА-AVIS НЕСУШКИ 16,5/2,1

Состав: пшеница, ячмень, шрот или жмых, травяная мука, отруби, минералы, витамины, соль.

Для несушек в возрасте 21-47 недель, россыпь

Протеин, %	16,5
Жир, %	2,1
Влага, %	8,0 – 12,0
Зола, %	7,0 – 8,0
Клетчатка, %	5,5
Фосфор, %	0,7
Кальций, %	2,8
БЭВ, %	48,0
Общая энергия (МДж/кг)	12,8
Обменная энергия (МДж/кг)	11,8





Корм для цыплят бройлеров (40 дней выращивания) АСТРА-AVIS БРОЙЛЕРЫ 19,6-23,4/4-8

Состав рецептов 1-3: кукуруза, пшеница, соя экстрадированная, соевый шрот, подсолнечный шрот, отруби, мясо - костная мука, рыбная мука, липиды, лизин, метионин, треонин, фитаза, экозим, минералы и витамины. Россыпь.

Состав	Возраст, дн.		
	1 – 10	11 – 28	29 – 40(42)
Протеин, %	23,4	21,5	19,6
Жир, %	4,0 – 5,0	5,0 – 7,0	6,0 – 8,0
Влага, %	8,0 – 12,0	8,0 – 12,0	8,0 – 12,0
Зола, %	8,0 – 10,0	8,0 – 10,0	8,0 – 10,0
Клетчатка, %	4,5	4,6	4,7
Фосфор, %	0,75 – 0,85	0,7 – 0,8	0,65 – 0,75
Кальций, %	0,9 – 1,2	1,0 – 1,1	0,8 – 1,1
Название	СТАРТ	РОСТ	ФИНИШ
Общая энергия (МДж/кг)	14,1	14,2	14,3
Обменная энергия (МДж/кг)	13,0	13,1	13,2





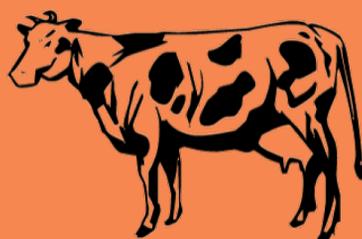
Корм для КРС (стойловое кормление) АСТРА-BULL 16/2,5

Состав: ячмень, пшеница, овес, горох, жмых или шрот подсолнечный, минералы, витамины, соль поваренная.

Для КРС от 12 до 18 месяцев включительно. Россыпь.

Протеин, %	16,0
Жир, %	2,5
Влага, %	11,0 – 13,0
Зола, %	6,0 – 8,0
Клетчатка, %	8,0
Фосфор, %	0,8 – 1,0
Кальций, %	0,6 – 0,8
БЭВ, %	60,0
Обменная энергия (МДж/кг)	10,6

Комбикорм может производиться в виде россыпи, гранул, крупки.





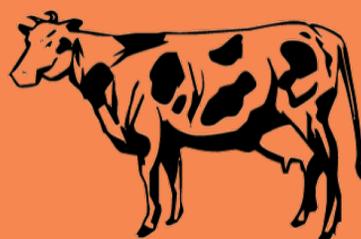
Корм для молочных коров (стойловый период)

АСТРА-BULL 20/5

Состав: ячмень, отруби пшеничные, шроты или жмыхи масличных культур, дрожжи, масло подсолнечное, минералы, витамины, соль поваренная. Россыпь.

Протеин, %	20,0
Жир, %	5,0
Влага, %	11,0 – 13,0
Зола, %	6,0 – 8,0
Клетчатка, %	6,0
Фосфор, %	0,85 – 1,0
Кальций, %	0,6 – 0,85
БЭВ, %	43,0
Обменная энергия (МДж/кг)	10,8

Комбикорм может производиться в виде россыпи, гранул, крупки.



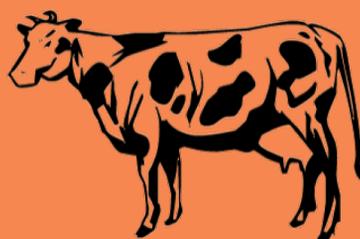


Корм для телят (до 6 месяцев) в стойловый период АСТРА-BULL 17/3

Состав: ячмень, пшеница, овес, отруби, минералы, витамины, соль поваренная, шроты масличных культур. Россыпь.

Протеин, %	17,0
Жир, %	3,0
Влага, %	11,0 – 13,0
Зола, %	6,0 – 8,0
Клетчатка, %	7,0
Фосфор, %	0,75 – 0,85
Кальций, %	0,7 – 0,9
БЭВ, %	59,0
Обменная энергия (МДж/кг)	10,5

Комбикорм может производиться в виде россыпи, гранул, крупки.



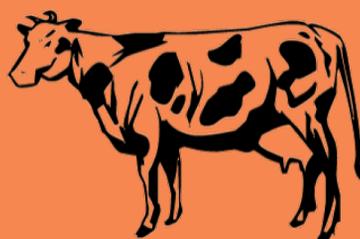


Корм для откорма бычков АСТРА-BULL 17,5/4,8

Состав: ячмень, кукуруза, отруби, жмыхи или шроты масличных культур, минералы, витамины, соль поваренная. Россыпь.

Протеин, %	17,5
Жир, %	4,8
Влага, %	11,0 – 13,0
Зола, %	6,0 – 8,0
Клетчатка, %	8,0
Фосфор, %	0,8 – 1,0
Кальций, %	0,6 – 0,8
БЭВ, %	59,0
Обменная энергия (МДж/кг)	10,7

Комбикорм может производиться в виде россыпи, гранул, крупки.

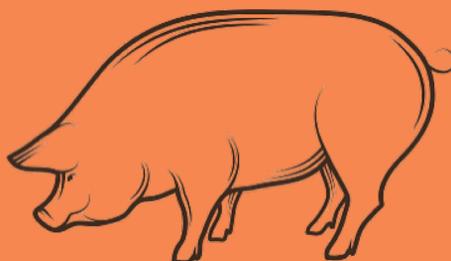


Комбикорм для откорма свиней АСТРА-PIG 16/4

Состав: зерновые, шроты масличных культур, отруби, травяная мука, минералы, витамины, поваренная соль.

Протеин, %	16,0
Жир, %	4,0
Влага, %	11,0 – 13,0
Зола, %	6,0 – 7,0
Клетчатка, %	7,0
Фосфор, %	0,6 – 1,0
Кальций, %	0,8 – 1,2
БЭВ, %	48,0
Обменная энергия (МДж/кг)	11,1

Комбикорм может производиться в виде россыпи, гранул, крупки.



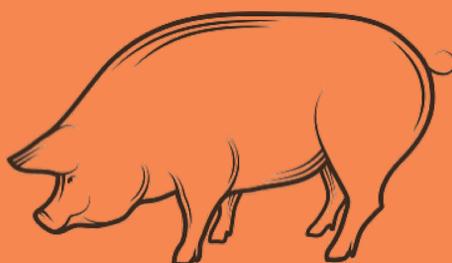


Корм для беконного откорма АСТРА-PIG 14/3,5

Состав рецепта: горох, пшеница, овес, отруби, минеральные и витаминные добавки, поваренная соль.

Протеин, %	14,0
Жир, %	3,5
Влага, %	11,0 – 13,0
Зола, %	6,0 – 7,0
Клетчатка, %	7,0 – 12,0
Фосфор, %	0,6 – 1,0
Кальций, %	0,8 – 1,2
БЭВ, %	47,0
Обменная энергия (МДж/кг)	10,0

Комбикорм может производиться в виде россыпи, гранул, крупки.





КОМБИКОРМА ДЛЯ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

Корм для кошек АСТРА-САТ (для роста и размножения) 30/9

Состав: мясная и рыбная мука, мясо – костная мука, рыба, рыбий жир, минералы и витамины, кормовые аминокислоты, натуральные ароматизаторы, FOS, MOS, биофлавоноиды, антиоксиданты. Экструдаты.

Протеин, %	30,0
Жир, %	9,0
Влага, %	11,0 – 13,0
Зола, %	8,0 и выше
Клетчатка, %	3,0 и выше
Фосфор, %	0,84 и выше
Остальные показатели согласно ГОСТ Р 55453-2022	





КОРМ ДЛЯ СОБАК АСТРА-ДОГ 22-18/5-8 (гранулы-экструдаты)

Состав: мясная, мясокостная мука, рыбная, кровяная мука, жир с омега 9 и омега 3, натуральный ароматизатор, FOS, MOS, свекольный, яблочный жом, минералы и витамины.

Состав	Для роста и размножения	Для организма взрослого животного
Протеин, %	25,0	18,0
Жир, %	8,5	5,5
Влага, %	5,0 – 13,0	5,0 – 13,0
Зола, %	8,0 и более	8,0 и более
Клетчатка, %	4,6 и более	5,8 и более
Все остальные показатели соответствуют ГОСТ Р 55453-2022		





Все корма изготавливаются в соответствии с требованиями по качеству, содержанию питательных, незаменимых веществ и энергии государственных отраслевых стандартов РФ и технических условий на полнорационные корма для рыб, сельскохозяйственных и домашних животных.

«БИФФАЙН»

АДРЕС: 416167, АСТРАХАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КРАСНОЯРСКИЙ РАЙОН, П.СОЛНЕЧНЫЙ, УЛ.РЕЧНАЯ, Д.25 А

ТЕЛ.: +79171850594

САЙТ: <http://astrabiff.ru>

E-MAIL: ASTRABIFF@GMAIL.COM

