

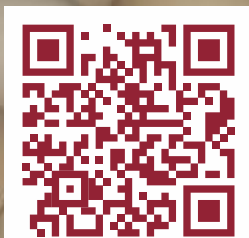
**Стимул-Инк**

# КАТАЛОГ

**ОБОРУДОВАНИЕ  
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ  
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**



**ПРОМЫШЛЕННЫЕ И ФЕРМЕРСКИЕ ИНКУБАТОРЫ**



**РОССИЙСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

**ОБОРУДОВАНИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

Инкубация - одно из самых важных производственных процессов птицеводства. Природная инкубация (т. е. высидывание яиц наседками) долгий и затратный процесс. Инкубация производственная не ускоряет природный процесс, но увеличивает объемы во многие разы, при этом так же в разы, сокращает затраты.

Выпускаются инкубаторы для домашнего, фермерского и промышленного применения.

Продукция от Стимул-Инк это современная и качественная унифицированная линейка инкубационного оборудования.

Материалы используемые в производстве - экологически безопасны и устойчивы к агрессивной среде.

Процесс инкубирования полностью автоматизирован, управляется при помощи дисплея подключенного к блоку управления. Высокоточные датчики расположенные внутри корпуса, отслеживают и передают в систему данные, а программа дает своевременные команды на приборы поддержания необходимой температуры и влажности. В моделях предварительного процесса инкубации предусмотрен механизм автоматического поворота лотков необходимый для правильного развития эмбриона.

Для удобства укладки и перекладки яиц, например для проверки на миражном столе, лотки располагаются на тележке, которая выкатывается (закатывается), при минимальном усилии.

Компания Стимул-Инк выпускает: Промышленные инкубаторы для инкубации на 8000 и 16000 куриных яиц. Фермерские инкубаторы на 500, 1000 и 4000 куриных яиц.





Промышленные инкубаторы.....	стр. 3-6
Фермерские инкубаторы.....	стр. 7-9
Миражный стол.....	стр. 10
Перекладчик яиц.....	стр. 11
Тележки для инкубаторов.....	стр. 12
Лотки и корзины.....	стр. 13-14
Измерительные приборы.....	стр. 15
Актуаторы.....	стр. 16
Шкафы управления.....	стр. 17
Жгуты блока управления.....	стр. 18
Датчики.....	стр. 19
Автоматика.....	стр. 20-22
Детали инкубаторов.....	стр. 23-25
Система диспетчеризации.....	стр. 26



### СТИМУЛ-ИП16М1

Стимул-ИП16М1. Промышленный инкубатор вместимостью 16 128 куриных яиц. Предназначен для инкубирования всех видов с/х птицы.

Корпус инкубатора изготовлен из сэндвич-панелей толщиной 45 мм. Теплоизоляционный материал панелей – экструдированный пенополистирол. Наружные слои – пластик ПВХ. Каркас корпуса изготовлен из высококачественной нержавеющей стали.

Стимул-ИП16М1 (предварительный) - комплектуется 4-мя предварительными тележками с функцией поворота лотков, радиаторами охлаждения, системой увлажнения. Тележки комплектуются лотками в зависимости от вида инкубируемого яйца.

Наличие блока управления с ЖК -дисплеем позволяет настраивать параметры пользователем индивидуально в зависимости от вида инкубируемого яйца. Контроль за температурой и влажностью происходит благодаря датчикам, установленным внутри камеры. В случае отклонения заданных параметров, автоматика своевременно корректирует работу инкубатора.



ГАБАРИТЫ		ВМЕСТИМОСТЬ		Блок управления камерой – БУК-01.П.В.24	Блок сравнивает информацию о текущих значениях температуры и влажности с заданными значениями, вычисляет их абсолютные отклонения и выдаёт соответствующие команды на управление нагревателя, охладителя, увлажнителя.
ширина	2151мм	курица	16 128		
глубина	2553мм	утка	9 360		
высота	2200мм	гусь	6 240	Система обогрева	Инкубатор располагает 3-мя трубчатыми электронагревателями ТЭН из нержавеющей стали, которые расположены на задней стенке инкубатора,
вес нетто	900 кг	индейка	10 400		
		перепел	39 680	Система охлаждения	Включает двухконтурный радиатор на задней стенке, регулировка подачи воды в который, осуществляется посредством соленоидного клапана охлаждения.
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ					
суммарная мощность	не более 4.6 кВт			Поворот лотков	Система поворота лотков выполнена на основе механизма на задней стенке инкубатора и закатыных тележек с функцией поворота лотков на 45 градусов в обе стороны с возможностью регулировки. Исполнительный элемент поворота лотков – актуатор.
двигатель вентилятора	1.5 кВт				
актуатор мех-ма поворота	0.05 кВт				
ТЭН	1.0 кВт				
сеть эл. питания	3N~50 ГЦ, 380 В				



Стимул-ИВ16М1. Промышленный инкубатор вместимостью 16 128 куриных яиц. Предназначен для выведения всех видов с/х птицы.

Корпус инкубатора изготовлен из сэндвич-панелей толщиной 45 мм. Теплоизоляционный материал панелей – экструдированный пенополистирол. Наружные слои – пластик ПВХ. Каркас корпуса изготовлен из высококачественной нержавеющей стали.

Стимул-ИВ16М1 (выводной)-комплектуется 4-мя тележками с выводными пластиковыми корзинами стопирующихся друг в друга, системой увлажнения- пухоудаления.

Наличие блока управления с ЖК -дисплеем позволяет настраивать параметры пользователем индивидуально в зависимости от вида инкубируемого яйца. Контроль за температурой и влажностью происходит благодаря датчикам, установленным внутри камеры. В случае отклонения заданных параметров, автоматика своевременно корректирует работу инкубатора.

## СТИМУЛ-ИВ16М1



ГАБАРИТЫ		ВМЕСТИМОСТЬ		Блок управления камерой – БУК-01.П.В.24	Блок сравнивает информацию о текущих значениях температуры и влажности с заданными значениями, вычисляет их абсолютные отклонения и выдаёт соответствующие команды на управление нагревателя, охладителя, увлажнителя.		
ширина	2151мм	курица	16 128			Система воздухо-обмена	Предназначена для обеспечения необходимого воздухообмена внутри камеры и дополнительного воздушного охлаждения при достижении температуры воздуха +38,3°С. Система расположена на задней и верхней панелях камер, состоит из заслонок и тяг, вентилятора.
глубина	2553мм	утка	9 360				
высота	2200мм	гусь	6 240				
вес нетто	900 кг	индейка	10 400			Система обогрева	Инкубатор располагает 2-мя трубчатыми электронагревателями, которые расположены на задней стенке инкубатора, ТЭНы из нержавеющей стали.
		перепел	39 680	Система охлаждения и удаления пуха	Предназначена для охлаждения воздуха, а также для удаления пуха из камеры. Система находится на задней панели инкубатора и состоит из соленоидного клапана, трубопроводов, арматуры и экранов. Соленоидный клапан управляется Блоком управления камерой БУК-01.П.В.24 в соответствии с программой вывода, обеспечивая автоматическую подачу воды в трубки орошения экранов, закрепленных на задней панели. Холодная вода, орошающая экраны, обеспечивает необходимый температурный режим и удаление пуха. Данная система является наиболее эффективной по технологии вывода молодняка.		
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ						Система увлажнения	Включает систему подачи воды от клапана на чашку увлажнения в центре вентилятора. Соленоидный клапан управляется Блоком управления камерой БУК-01.П.В.24, обеспечивая автоматическую подачу воды в чашку, закрепленную на крестовине вентилятора, откуда она растекается по лопастям и, испаряясь, обеспечивает необходимую влажность.
суммарная мощность	не более 4.6 кВт						
двигатель вентилятора	1.5 кВт						
ТЭН	1.0 кВт						
сеть эл. питания	3N~50 ГЦ, 380 В						

### СТИМУЛ-ИП8М1

Стимул-ИП8М1. Промышленный инкубатор вместимостью 8064 куриных яиц. Предназначен для инкубирования всех видов с/х птицы.

Корпус инкубатора изготовлен из сэндвич-панелей толщиной 45 мм. Теплоизоляционный материал панелей – экструдированный пенополистирол. Наружные слои – пластик ПВХ. Каркас корпуса изготовлен из высококачественной нержавеющей стали.

Стимул-ИП8М1 (предварительный) - комплектуется 2-мя предварительными тележками на которых расположен привод поворота лотков, радиаторами охлаждения, системой увлажнения. Тележки комплектуются лотками в зависимости от вида инкубируемого яйца.

Наличие блока управления с ЖК -дисплеем позволяет настраивать параметры пользователем индивидуально в зависимости от вида инкубируемого яйца. Контроль за температурой и влажностью происходит благодаря датчикам, установленным внутри камеры. В случае отклонения заданных параметров, автоматика своевременно корректирует работу инкубатора.



ГАБАРИТЫ		ВМЕСТИМОСТЬ		Блок управления камерой – БУК-01.П.В.24	Блок сравнивает информацию о текущих значениях температуры и влажности с заданными значениями, вычисляет их абсолютные отклонения и выдаёт соответствующие команды на управление нагревателя, охладителя, увлажнителя.
ширина	2151мм	курица	8064		
глубина	1509мм	утка	4680		
высота	2200мм	гусь	3 120		
вес нетто	700 кг	индейка	5 200		
		перепел	19840		
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ				Система обогрева	Инкубатор располагает 2-мя трубчатыми электронагревателями, которые расположены на задней стенке инкубатора, ТЭНы из нержавеющей стали.
суммарная мощность		не более	3.5 кВт	Система охлаждения	Включает двухконтурный радиатор на задней стенке, регулировка подачи воды в который осуществляется посредством соленоидного клапана охлаждения.
двигатель вентилятора			1.5 кВт	Система увлажнения	Включает систему подачи воды от клапана на чашку увлажнения в центре вентилятора. Соленоидный клапан управляется Блоком управления камерой БУК-01.П.В.24, обеспечивая автоматическую подачу воды в чашку, закрепленную на крестовине вентилятора, откуда она растекается по лопастям и, испаряясь, обеспечивает необходимую влажность.
актуатор мех-ма поворота			0.05 кВт	Поворот лотков	Система поворота лотков выполнена на основе механизма поворота на задней стенке инкубатора и закатных тележек с функцией поворота лотков на 45 градусов в обе стороны с возможностью регулировки. Исполнительный элемент поворота лотков – актуатор.
ТЭН			1.0 кВт		
сеть эл. питания			3N~50 ГЦ, 380 В		



Стимул-ИВ8М1. Промышленный инкубатор вместимостью 8064 куриных яиц. Предназначен для вывода всех видов с/х птицы.

Корпус инкубатора изготовлен из сэндвич-панелей толщиной 45 мм. Теплоизоляционный материал панелей – экструдированный пенополистирол. Наружные слои – пластик ПВХ. Каркас корпуса изготовлен из высококачественной нержавеющей стали.

Стимул-ИВ8М1 (выводной)-комплектуется 2-мя тележками с выводными пластиковыми корзинами стопирующихся друг в друга, системой увлажнения- пухоудаления.

Наличие блока управления с ЖК -дисплеем позволяет настраивать параметры пользователем индивидуально в зависимости от вида инкубируемого яйца. Контроль за температурой и влажностью происходит благодаря датчикам, установленным внутри камеры. В случае отклонения заданных параметров, автоматика своевременно корректирует работу инкубатора.

## СТИМУЛ-ИВ8М1



ГАБАРИТЫ	
ширина	2151мм
глубина	1509мм
высота	2200мм
вес нетто	700 кг

ВМЕСТИМОСТЬ	
курица	8064
утка	4680
гусь	3 120
индейка	5 200
перепел	19 840

Блок управления камерой – БУК-01.П.В.24	Блок сравнивает информацию о текущих значениях температуры и влажности с заданными значениями, вычисляет их абсолютные отклонения и выдаёт соответствующие команды на управление нагревателя, охладителя, увлажнителя.
Система воздухо-обмена	Предназначена для обеспечения необходимого воздухообмена внутри камеры и дополнительного воздушного охлаждения при достижении температуры воздуха +38,3°C. Система расположена на задней и верхней панелях камер, состоит из заслонок и тяг, вентилятора.
Система обогрева	Инкубатор располагает 2-мя трубчатыми электронагревателями, которые расположены на задней стенке инкубатора, ТЭНы из нержавеющей стали.
Система охлаждения, увлажнения и удаления пуха	Предназначена для охлаждения воздуха, а также для удаления пуха из камеры. Смонтирована на задней панели инкубатора и состоит из соленоидного клапана, трубопроводов, арматуры и экранов. Соленоидный клапан управляется Блоком управления камерой БУК-01.П.В.24 в соответствии с программой вывода, обеспечивая автоматическую подачу воды в трубки орошения экранов, закрепленных на задней панели. Холодная вода, орошающая экраны, обеспечивает необходимый температурный режим и удаление пуха. Данная система удаления пуха является наиболее эффективной по технологии вывода молодняка и безопасной для персонала.
Система увлажнения	Включает систему подачи воды от клапана на чашку увлажнения в центре вентилятора. Соленоидный клапан управляется Блоком управления камерой БУК-01.П.В.24, обеспечивая автоматическую подачу воды в чашку, закрепленную на крестовине вентилятора, откуда она растекается по лопастям и, испаряясь, обеспечивает необходимую влажность.

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ	
суммарная мощность	не более 3.5 кВт
двигатель вентилятора	1.5 кВт
ТЭН	1.0 кВт
сеть эл. питания	3N~50 ГЦ, 380 В

### СТИМУЛ -4000М1У

Стимул-4000М1У. Фермерский инкубатор вместимостью более 4032 куриных яиц. Предназначен для вывода средних объемов различных видов с/х птицы.



Инкубатор эффективно работает в помещении с температурой воздуха от +18 до +27 градусов. Корпус выполнен из пластикового профиля и сэндвич-панелей толщиной 45 мм, с обрамлением из нержавеющей стали.

Стимул-4000М1У имеет три комплектации:

- предварительный (комплектуется предварительной тележкой на которой расположен привод поворота лотков с возможностью настройки угла наклона, радиатором охлаждения и системой увлажнения.)
- выводной (комплектуется тележкой с выводными корзинами и системой пухоудаления-увлажнения.)
- совмещенный (комплектуется как предварительной так и выводной тележками, радиатором охлаждения и системой пухоудаления-увлажнения.)

Наличие блока управления с ЖК -дисплеем позволяет настраивать параметры пользователем индивидуально в зависимости от вида инкубируемого яйца. Контроль за температурой и влажностью происходит благодаря датчикам, установленным внутри камеры. В случае отклонения заданных параметров, автоматика своевременно корректирует работу инкубатора.

ГАБАРИТЫ		ВМЕСТИМОСТЬ		
ширина	1221мм	Вид тележки	Для кур и перепелов	Универсальная
глубина	1547мм	курица	4 032	3 276
высота	2190мм	утка	*нет	2 340
вес нетто	500 кг	гусь	*нет	1 560
		индейка	*нет	2 600
		перепел	9 920	8060

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ	
Кол-во лотков в камере	26 - универсальных 64- куриных (по 2 лотка на ярус) 32- перепелиных
Частота вращения вентилятора	300 об/мин
расход воды (цикл)	1,5м <sup>3</sup>
суммарная мощность	не более 1.9 кВт
сеть эл. питания	220/230 В-50 Гц



\*Внимание! Куриная и перепелиная тележки имеют 16х2 ярусов, тогда как универсальная 13х2 ярусов. В куриную и перепелиную тележку, закладка яиц другой сельскохозяйственной птицы- не возможна, тогда как в универсальную возможна закладка яиц любой сельскохозяйственной птицы.





### СТИМУЛ -1000М1



Стимул-1000М1. Мобильный фермерский инкубатор вместимостью 1134 куриных яиц. Предназначен для выведения средних и малых объемов различных видов с/х птицы.

Инкубатор эффективно работает в помещении с температурой воздуха от +18 до +30 градусов. Корпус выполнен из пластикового профиля и сэндвич-панелей толщиной 25 мм, с обрамлением из нержавеющей стали.

Стимул-1000 имеет три комплектации:

- предварительный (комплектуется предварительной тележкой на которой расположен привод поворота лотков с возможностью настройки угла наклона.
- выводной (комплектуется тележкой с выводными корзинами.)
- универсальный (комплектуется как предварительной так и выводной тележками)

Сам корпус инкубатора так же является универсальным и изменение комплектации происходит только за счет приобретения той или иной тележки и лотков для различных видов птицы.

Наличие блока управления с ЖК -дисплеем позволяет настраивать параметры пользователем индивидуально в зависимости от вида инкубируемого яйца. Контроль за температурой и влажностью происходит благодаря датчикам, установленным внутри камеры. В случае отклонения заданных параметров, автоматика своевременно корректирует работу инкубатора.

ГАБАРИТЫ		ВМЕСТИМОСТЬ	
ширина	825мм	курица	1 134
глубина	1566мм	утка	810
высота	1826мм	гусь	540
вес нетто	350 кг	индейка	900
		перепел	2790

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ	
Кол-во лотков в камере	9-универсальных, выводных 18- куриных (по 2 лотка на ярус)
суммарная мощность	не более 1 кВт
двигателя механизма поворота	0,022 кВт
двигателя привода вентилятора	0,180кВт
нагревательного элемента	0,5 кВт
форсунка	0,056 кВт
сеть эл. питания	220/230 В-50 Гц



### СТИМУЛ -500М2Ф



Мобильный фермерский инкубатор "Стимул-500М2Ф" идеально подходит для большинства подсобных и небольших фермерских хозяйств.

Камера инкубатора выполнена из сэндвич панелей. Полностью мобильна, так как оснащена двумя парами колес. Передняя пара имеет поворотный и стопорный механизм для более удобного перемещения.

Тележка также комплектуется поворотным механизмом (актуатором) с металлическими универсальными лотками(4 шт.), которые выполнены из жесткой сетки и каркасом из оцинкованной стали с порошковой окраской.

Универсальные лотки делают процесс инкубации непрерывным, нет необходимости в перекадке яиц из предварительных лотков в выводные корзины. Конструкция лотка позволяет инкубировать все виды яиц сельскохозяйственной птицы.

Поддержание микроклимата в инкубаторе происходит в автоматическом режиме. Для этого предусмотрен пульт с ЖК-дисплеем, соединенный с блоком управления. С помощью кнопок управления задаются значения: температуры и влажности, угол открытия заслонок, режим поворота лотков. Блок с исполнительной автоматикой находится в пластиковом шкафу на задней панели инкубатора.

Воздухообмен обеспечивается системой из двух заслонок: приточной (на задней панели инкубатора) и

вытяжной (на верхней панели), а также вентилятором внутри камеры, поддерживающим режим охлаждения.

Нагрев воздуха происходит за счет включения электрического нагревательного элемента ТЭН.

Увлажнение осуществляется методом распыления воды через форсунку внутри камеры при помощи насоса. Для работы системы увлажнения требуется подключение инкубатора к емкости с водой. Прозрачное окно в дверце дает возможность наблюдать за процессом инкубации.



ГАБАРИТЫ		ВМЕСТИМОСТЬ	
ширина	750мм	курица	560
глубина	1060мм	утка	405
высота	1200мм	гусь	270
вес нетто	120кг	индейка	450
		перепел	1312

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ	
Кол-во лотков в камере	4
суммарная мощность	0,5кВт
сеть эл. питания	220 В



Предназначен для биологического визуального контроля на обнаружение неоплодотворенных и бракованных яиц в инкубаторах серии Стимул на начальных стадиях инкубации.

Стол-овоскоп применяется в помещении при температуре от +15° до +30° и относительной влажности не более 80%. Климатическое исполнение УХЛ по ГОСТ 15150-69.

### СТИМУЛ-СМ-01



ГАБАРИТЫ	
ширина	980мм
глубина	580мм
высота	805мм
масса	65кг

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	не более 0,2 кВт
Питание от сети	220 В
Основной материал	нерж. сталь
Подсветка	светодиодная
Закладка одновременно	126 куриных яиц

**Оснащение:**

- колеса для перемещения стола
- две раскладные столешницы для перекладки яиц
- съёмная рамка для установки тента (шторки)\*
- лампы подсветки стола
- розетка, клавиши включения



\*тент (шторка) в комплект не входит

**ВАКУУМНЫЙ ПЕРЕКЛАДЧИК СТИМУЛ ВП-1**

Вакуумный переключатель Стимул ВП-1 предназначен для перекладки куриных яиц из транспортировочных кассет в предварительные лотки.

Данный аппарат облегчает и ускоряет процесс перекладки в несколько раз.

Имеет небольшие габариты: вакуумная площадка- 240x270мм, двигатель- 260x240мм.

Гибкий шланг обеспечивает беспрепятственное перемещение рабочей площадки.

Мягкий захват вакуумными присосками, исключает повреждение скорлупы переносимых яиц.

Прост в использовании и не требует длительного обучения персонала.

Количество присосок 30 шт..

Питание 220В.

**ВАКУУМНЫЙ ПЕРЕКЛАДЧИК СТИМУЛ ВП-2**

Вакуумный переключатель Стимул ВП-2 предназначен для перекладки куриных яиц из предварительных лотков в выводные корзины для инкубаторов серии "Стимул".

Данный аппарат облегчает и ускоряет процесс перекладки в несколько раз.

Имеет небольшие габариты: вакуумная площадка- 435x340мм, двигатель- 260x300мм.

Гибкий шланг обеспечивает беспрепятственное перемещение рабочей площадки.

Мягкий захват вакуумными присосками, исключает повреждение скорлупы переносимых яиц.

Прост в использовании и не требует длительного обучения персонала.

Количество присосок 63 шт..

Питание 220В.



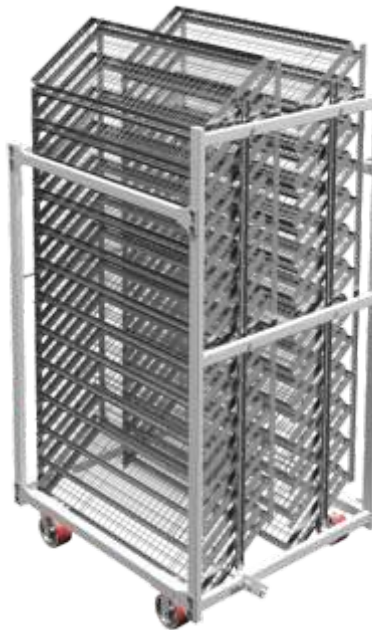
### ТЕЛЕЖКА ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ «СТИМУЛ ИП-16» ДЛЯ КУРИНЫХ И ПЕРЕПЕЛИНЫХ ЯИЦ



Комплектуется куриными, либо перепелиными лотками. Имеет 16 ярусов по 2 секции- всего 32 кассеты. В одну кассету входит 2 куриных лотка или 1 перепелиный. Тележка оснащена рычагами для сцепления с приводным механизмом, находящимся на задней панели инкубатора и для присоединения второй тележки ( для ИП-16). Данный механизм используется для одновременного поворота лотков на 45 градусов в обе стороны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ширина	878мм
глубина	1087мм
высота	1832мм
количество кассет	32 шт

### ТЕЛЕЖКА ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ «СТИМУЛ ИП-16У» ДЛЯ ЯИЦ ВСЕХ ВИДОВ С/Х ПТИЦЫ



Комплектуется универсальными лотками. Имеет 13 ярусов по 2 секции- всего 26 кассет. В одну кассету входит 1 универсальный лоток. Тележка оснащена рычагами для сцепления с приводным механизмом, находящимся на задней панели инкубатора и для присоединения второй тележки ( для ИП-16). Данный механизм используется для одновременного поворота лотков на 45 градусов в обе стороны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ширина	878мм
глубина	1087мм
высота	1832мм
количество кассет	26 шт

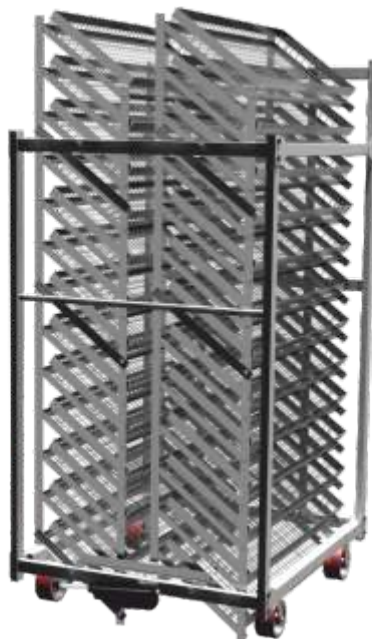
### ТЕЛЕЖКА ВЫВОДНАЯ «СТИМУЛ 4000», «СТИМУЛ ИП-8», «СТИМУЛ ИП-16» ДЛЯ ЯИЦ ВСЕХ ВИДОВ С/Х ПТИЦЫ



Комплектуется выводными пластиковыми корзинами. Корзины входят одна в другую и таким образом фиксируют друг друга, что предотвращает непреднамеренное их падение при передвижении тележки. Передние колеса, как и на других тележках- поворотные и имеют стопорный механизм.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ширина	970мм
глубина	1000мм
высота	940мм
количество корзин	32 шт

### ТЕЛЕЖКА ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ «СТИМУЛ ИП-8», «СТИМУЛ 4000У» ДЛЯ ЯИЦ ВСЕХ ВИДОВ С/Х ПТИЦЫ



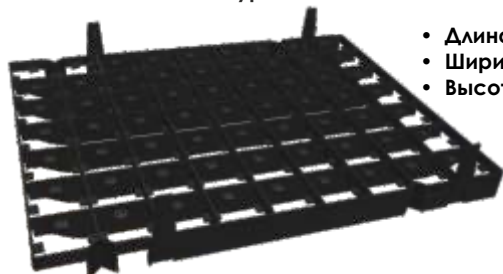
Комплектуется универсальными лотками. Имеет 13 ярусов по 2 секции- всего 26 кассет. В одну кассету входит 1 универсальный лоток. Тележка имеет собственный поворотный механизм. Используется для одновременного поворота лотков на 45 градусов в обе стороны.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ширина	878мм
глубина	1087мм
высота	1832мм
количество кассет	26 шт

Внимание! Куриная и перепелиная тележки имеют 16x2 ярусов, тогда как универсальная 13x2 ярусов. В куриную и перепелиную тележку, закладка яиц другой сельскохозяйственной птицы- не возможна, тогда как в универсальную возможна закладка яиц любой сельскохозяйственной птицы.

### ЛОТОК ИНКУБАЦИОННЫЙ ДЛЯ КУРИНЫХ ЯИЦ

Лоток для предварительного инкубирования куриных яиц. Используется для всех инкубаторов серии Стимул. Изготовлен из экологичного износостойкого пластика. Вместимость : 63 куриных яйца.



- Длина - 440 мм
- Ширина - 350 мм
- Высота - 70 мм

### ЛОТОК ИНКУБАЦИОННЫЙ ДЛЯ ПЕРЕПЕЛИНЫХ ЯИЦ

Лоток для предварительного инкубирования перепелиных яиц. Используется для всех инкубаторов серии Стимул. Изготовлен из оцинкованной стали. Вместимость : 310 перепелиных яиц



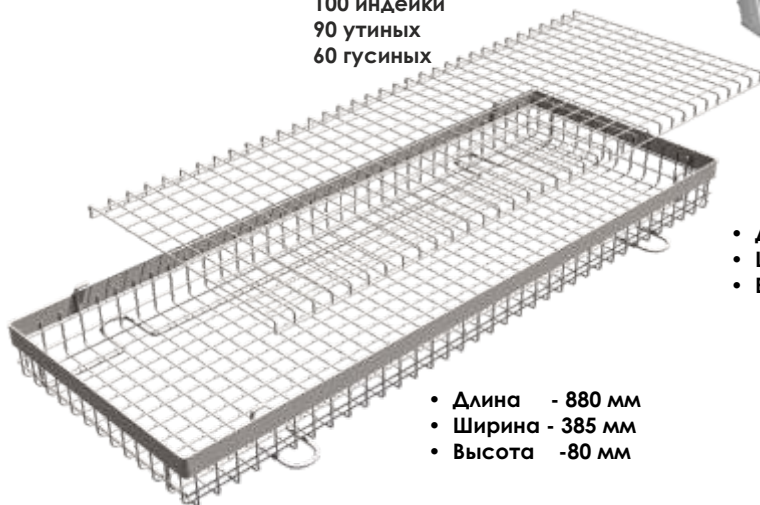
- Длина - 880 мм
- Ширина - 350 мм
- Высота - 40 мм

### ЛОТОК ИНКУБАЦИОННЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Лоток для предварительного инкубирования всех видов яиц, кроме перепелиных. Используется для всех инкубаторов серии Стимул.

Изготовлен из оцинкованной стали.

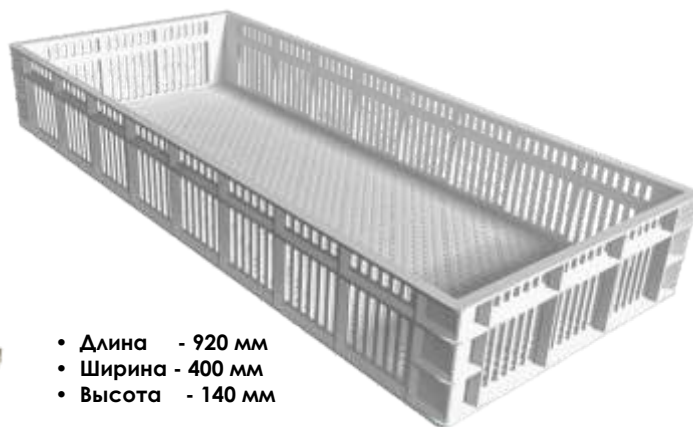
Вместимость : 120 куриных яиц.\*  
100 индейки  
90 утиных  
60 гусиных



- Длина - 880 мм
- Ширина - 385 мм
- Высота - 80 мм

### КОРЗИНА ИНКУБАЦИОННАЯ ВЫВОДНАЯ ДЛЯ ЯИЦ ИНДЕЙКИ И ВОДОПЛАВАЮЩЕЙ ПТИЦЫ

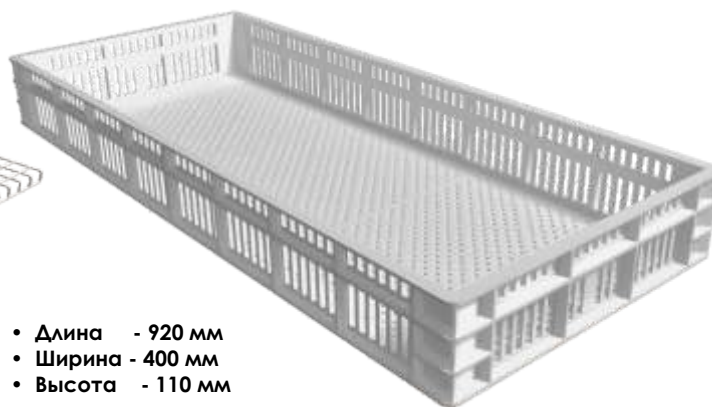
Корзина выводная пластиковая, стопирующаяся. Предназначена для вывода индюшиных, гусиных и утиных яиц. Вместимость : 100- индейка, 90- утиные, 60- гусиные.



- Длина - 920 мм
- Ширина - 400 мм
- Высота - 140 мм

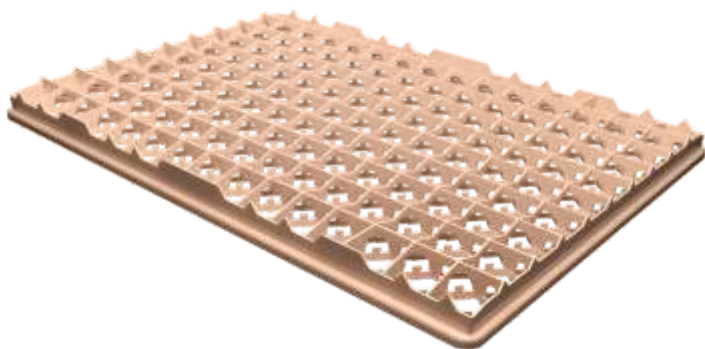
### КОРЗИНА ИНКУБАЦИОННАЯ ВЫВОДНАЯ ДЛЯ КУРИНЫХ И ПЕРЕПЕЛИНЫХ ЯИЦ

Корзина выводная пластиковая, стопирующаяся. Предназначена для вывода для куриных и перепелиных яиц. Вместимость : 126 куриных яйца или 310 перепелиных.



- Длина - 920 мм
- Ширина - 400 мм
- Высота - 110 мм

\*Вместимость зависит от калибра выбранного яйца



## ЛОТОК ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ИНКУБАТОРОВ «PETERSIME»

Лоток для предварительного инкубирования куриных яиц. Вместимость 150 шт.

Размеры:

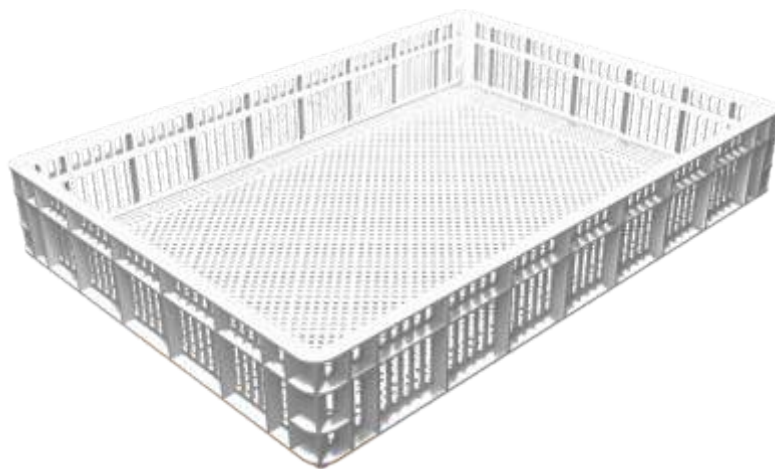
- Длина - 732 мм
- Ширина - 505 мм
- Высота - 38 мм

## КОРЗИНА ВЫВОДНАЯ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ИНКУБАТОРОВ «PETERSIME»

Корзина выводная пластиковая, стопирующаяся. Вместимость 150 куриных яиц.

Размеры:

- Длина - 795 мм
- Ширина - 565 мм
- Высота - 133 мм



## КОРЗИНА ВЫВОДНАЯ

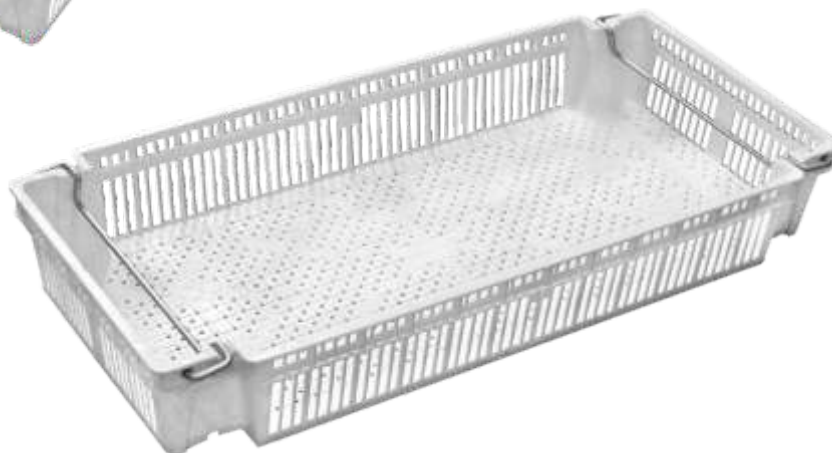
Корзина выводная пластиковая, стопирующаяся, с металлическими ручками. Предназначена для вывода индюшиных, гусиных и утиных яиц в выводных камерах Стимул.

- Длина - 940 мм
- Ширина - 465 мм
- Высота - 150 мм

## КОРЗИНА ВЫВОДНАЯ

Корзина выводная пластиковая, стопирующаяся с металлическими ручкам. Предназначена для вывода индюшиных, гусиных и утиных яиц в выводных камерах Стимул.

- Длина - 940 мм
- Ширина - 465 мм
- Высота - 150 мм



## ОБОРУДОВАНИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



### ПСИХРОМЕТР РТУТНЫЙ ИНКУБАЦИОННЫЙ ИП-16 (УРИ)

Устройство для наблюдения режимов в инкубаторах. Термометр предназначен для определения постоянной температуры. Прибор состоит из 2-х термометров с прикладными шкальными пластинами, которые вместе с питателем смонтированы на пластмассовом основании. Фитиль, изготовленный из шифона или равной ему по смачиваемости ткани, прикреплен на резервуаре «увлажненного» термометра.



### ГИГРОМЕТР СПИРТОВОЙ ПСИХРОМЕТРИЧЕСКИЙ ВИТ-1

Применяется для измерения сухого и влажного воздуха в помещениях.



### ГИГРОМЕТР СПИРТОВОЙ ПСИХРОМЕТРИЧЕСКИЙ ВИТ-2

Применяется для измерения сухого и влажного воздуха в инкубационных камерах и помещениях.



### ПИТАТЕЛЬ ДЛЯ ИНКУБАТОРА ИП-16

Используется как увеличенная ёмкость для психрометра(УРИ) при измерении влажной температуры.



### ПИТАТЕЛЬНАЯ КОЛБА ИНКУБАТОРА ИП-16

Запасной элемент для психрометра и гигрометра



### КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ УРИ

Применяется для крепления психрометра.





## АКТУАТОР СТИ-Ф-500

Устройство привода механизма поворота лотков предварительного содержания. Используется в инкубаторах марки «Стимул-500»



## АКТУАТОР СТИ-Ф-1

Устройство привода механизма поворота лотков предварительного содержания. Используется в инкубаторах марки «Стимул-1000»



## АКТУАТОР СТИ-Ф-4

Устройство привода механизма поворота лотков предварительного содержания. Используется в инкубаторах марки «Стимул-4000» и «Стимул ИП-8»

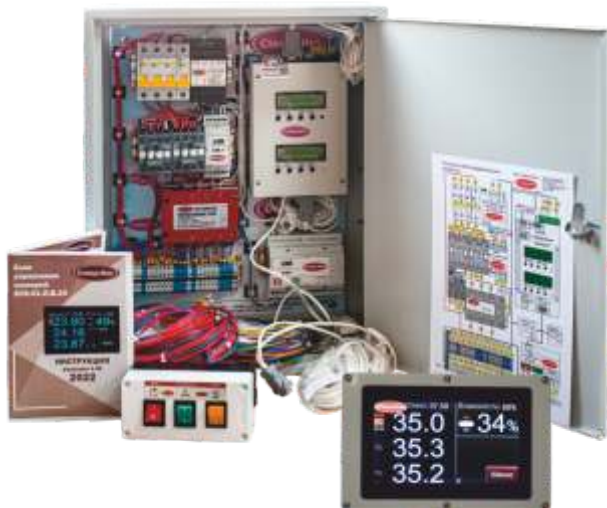


## АКТУАТОР СТИ-ИП-16

Устройство привода механизма поворота лотков предварительного содержания. Используется в инкубаторах марки «Стимул ИП-16»



### ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ИП-16



Применяется в инкубаторе Стимул ИП-16/8, а так же для инкубаторов серии ИУП.  
Напряжение питания 380В.

### ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ СТИМУЛ 4000



Применяется в инкубаторах серии Стимул-4000.  
Напряжение питания 220В.

### ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ИВ-16



Применяется в инкубаторе Стимул ИВ-16/8, а так же для инкубаторов серии ИУВ.  
Напряжение питания 380В.

### ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ПОВОРОТА ЛОТКОВ ИУП П1



Применяется в инкубаторах серии ИУП.  
Напряжение питания 220В.

### СИЛОВОЙ ЖГУТ



Применяется в инкубаторах серии ИУП.



### ЖГУТ №1

Жгут №1 для инкубаторов ИП и ИВ-8/16 содержит в себе температурный датчик Т-1, Т-2 и датчик влажности.



### ЖГУТ №2

Для инкубаторов ИП и ИВ-8/16 содержит в себе датчик оборотов вентилятора, температурный датчик Т-3 и жгут управления тенами.



### ЖГУТ №3

Для инкубаторов ИП и ИВ-8/16 содержит в себе температурный аварийный датчик.



### ЖГУТ №4

Для инкубаторов ИП и ИВ-8/16 содержит в себе жгут на управление заслонками, кабель RS 485 для связи с блоком управления лотков, кабель питания и выход РТ на плату оптосемистров.



### ЖГУТ Ф №1

Для инкубаторов ИП и ИВ-1000/4000 содержит в себе температурный датчик Т-1, Т-2 и датчик влажности.



### ЖГУТ Ф №2

Для инкубаторов ИП и ИВ-1000/4000 содержит в себе жгут на управление твердотельным реле нагрева тена и жгут управления приводом заслонок.



### ЖГУТ №5

Для инкубаторов ИП и ИВ-8/16 для связи ЖК дисплея с блоком управления инкубатором.



### ЖГУТ №7

Для инкубаторов ИП и ИВ-8/16 для связи с ПК .



## ОБОРУДОВАНИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

### КОМПЛЕКТ ЖГУТОВ ДЛЯ СТИ 4000М1



### КОМПЛЕКТ ЖГУТОВ ДЛЯ ИП И ИВ 8М1/16М1



### ДАТЧИК ВЛАЖНОСТИ ИП-16/ БЧ-2М1

в инкубаторе ИП-16 для автоматике до 2018г. Для автоматике на основе блоков управления инкубаторов БМИ.



### ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ИП-16/ТСМ-100

для инкубатора ИП-16 к автоматике до 2018г. на основе блоков управления инкубаторов БМИ.



### ДАТЧИК ОБОРОТОВ ВЕНТИЛЯТОРА ИНКУБАТОРА.

Применяется для отслеживания оборотов вентилятора инкубаторов Стимул-ИП/ИВ-4000, Стимул-ИП/ИВ-8000, Стимул-ИП/ИВ-16000 до августа 2018г.



### ДАТЧИК ОТКРЫТИЯ ДВЕРЕЙ ИНКУБАТОРА

Применяется для инкубаторов серии Стимул-ИП/ИВ-8000 и Стимул-ИП/ИВ-16000.



### ТЕРМОКОНТАКТОР ТК 38,3

Применяется как аварийный датчик температуры с пределом срабатывания 38,3 градуса цельсия, для автоматике на основе БМИ.



### СТАКАН ПОД ТК

Используется для крепления аварийного датчика температуры ТК38,3, применяется в комплектации автоматике на основе блока управления камерой БМИ.





### БЛОК ПЕРЕХОДА С МЭО НА АКТУАТОР

Блок для перехода с редукторного на актуаторный тип поворота лотков для инкубаторов Стимул-Инк ИП-16 до 2011 года выпуска.



### БЛОК ПИТАНИЯ БП-24 ИП-16М1



### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ПОВОРОТА ИП-16М1



### БУК-01.П.В.24

Блок управления ИП 16/8 и ИВ 16/8.



### БЛОК ОПТОСИМИСТРОВ БО-103Q-M ДЛЯ ИП, ИВ 16/8



### БЛОК ОПТОСИМИСТРОВ БО-100Q-24В ДЛЯ ИУП



### ТВЕРДОТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ СТИ-4000М1

Для регулировки нагревания ТЭН



### КОНДЕНСАТОР СТИ-Ф4

Для запуска двигателя в инкубаторах Стимул-4000М1, 1000М1 и Стимул 500 М2-Ф



### КНОПКА ON-OFF К/Ж/З 6 ВЫХОДОВ



### ТВЕРДОТЕЛЬНОЕ РЕЛЕ ТРЕХФАЗНОЕ

Для регулировки нагревания ТЭН в инкубаторах ИП 16/8 и ИВ 16/8



### БУК-01.П.В.24

Блок управления шкафами поворотами ИУП



## ОБОРУДОВАНИЕ    КОМПЛЕКТУЮЩИЕ    ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

**АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
ТРЕХФАЗНЫЙ  
С3 3 АМПЕРНЫЙ**



**АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
ТРЕХФАЗНЫЙ  
С10 10 АМПЕРНЫЙ**



**АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
ТРЕХФАЗНЫЙ  
С16 16 АМПЕРНЫЙ**



**АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
С3 3-Х АМПЕРНЫЙ**



**АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
С6 6 АМПЕРНЫЙ**



**АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
С16 16 АМПЕРНЫЙ**



**АВТОМАТИЧЕСКИЙ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ  
С25 25 АМПЕРНЫЙ**



**КОНТАКТОР ИП-16**

для фазового включения  
инкубатора.



**РТИ 1307**

Тепловое реле. Предохраняет  
двигатель от перегрева.





#### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ПОВОРОТА БУП 4ИП

Блок поворота лотков для инкубаторов Стимул-4000 до 2011 года выпуска.



#### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ВЫВОДНЫМ ШКАФОМ БУВ-16ИП

Применяется в инкубаторах серии Стимул-16000 в модельных рядах автоматике до августа 2018г.



#### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ПОВОРОТА БУП 16ИП

Блок поворота лотков для инкубаторов Стимул-Инк ИП-16 до 2011 года выпуска.



#### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ВЫВОДНЫМ ШКАФОМ БУВ-4

Применяется в инкубаторах серии Стимул-4000 в модельных рядах автоматике до августа 2018г.



#### БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ПОВОРОТА БУП 16УДЗ

Блок поворота лотков для инкубаторов Стимул-Инк ИП-16 до 2011 года выпуска.



#### ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ИП-02

Для инкубаторов Стимул-4000, ИП-16/8 и ИВ-16/8.



#### БЛОК ПИТАНИЯ

Для инкубаторов серии ИУП.



## ОБОРУДОВАНИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

### РАДИАТОР ИП16

Применяется в предварительных камерах СтимулИП-8/16, для водяного охлаждения воздуха внутри камеры.



### ТЭН СТИ-Ф-1000

Напряжение питания - 220в, мощность - 1кВт, используется в инкубаторах серии Стимул 1000.



### БЛОК ОХЛАЖДЕНИЯ ИП-16

Используется в инкубаторах Стимул-ИП/ИВ-4000, Стимул-ИП/ИВ-8000, Стимул-ИП/ИВ-16000 для водяного охлаждения камеры.



### КЛАПАН ОХЛАЖДЕНИЯ ИП-16

Используется в инкубаторах Стимул-ИП/ИВ-4000, Стимул-ИП/ИВ-8000, Стимул-ИП/ИВ-16000 для водяного охлаждения камеры.



### НАСОС СИСТЕМЫ УВЛАЖНЕНИЯ

Предназначен для инкубаторов серии Стимул-500 / 1000 / 4000.



### ТЭН-78А13

Изготовлен из нержавеющей стали. Напряжение питания - 220В, мощность - 1кВт, применяется в камерах Стимул ИП-8/16 и ИВ-8/16.



### ТЭН СТИ-Ф-4000

Напряжение питания - 220в, мощность - 1кВт, используется в инкубаторах серии Стимул 4000.



### БЛОК УВЛАЖНЕНИЯ ИП-16

Используется для инкубаторов серии Стимул-ИП/ИВ-8000 и Стимул-ИП/ИВ-16000 для увлажнения камеры через чашку увлажнения на лопасти вентилятора.



### КЛАПАН УВЛАЖНЕНИЯ ИП-16

Используется для инкубаторов серии Стимул-ИП/ИВ-8000 и Стимул-ИП/ИВ-16000 для увлажнения камеры через чашку увлажнения на лопасти вентилятора.



### СИСТЕМА УВЛАЖНЕНИЯ ИНКУБАТОРА

Система увлажнения состоит из насоса увлажнения с фильтром и форсунки, применяется в инкубаторах серии Стимул-500 / 1000 / 4000. Электропитание форсунки - 220в.







### ПРИВОД ЗАСЛОНКИ ПЗ-01

Привод положения заслонок для всех инкубаторов серии Стимул. Напряжение управления питания привода 9-12В.



### ЗАСЛОНКА ИНКУБАТОРА ИП-16

Применяется для регулирования воздухообмена в инкубаторах всей серии линейки Стимул.



### ДЕФЛЕКТОР ИНКУБАТОРА ИП-16

Направляющая потока воздуха верхней заслонки для инкубаторов Стимул-ИП/ИВ-4000, Стимул-ИП/ИВ-8000, Стимул-ИП/ИВ-16000.



### КОЗЫРЕК ИНКУБАТОРА ЛЕВЫЙ ИВ-16

Используется для инкубаторов серии Стимул-ИВ-8000 и Стимул-ИВ-16000 в системе пухоудаления.



### ВОДОСБОРНИК ВЫВОДНОГО ИНКУБАТОРА ИВ-16

Применяется для инкубаторов серии Стимул-ИВ-4000, Стимул-ИВ-8000, Стимул-ИВ-16000. Используется для сбора воды и пуха.



### КОЗЫРЕК ИНКУБАТОРА ПРАВЫЙ ИВ-16

Используется для инкубаторов серии Стимул-ИВ-8000 и Стимул-ИВ-16000 в системе пухоудаления.



### ПУХОУЛОВИТЕЛЬ ИНКУБАТОРА ИП-16

Применяется в выводных камерах СтимулИВ-4000, СтимулИВ-8000, СтимулИВ-16 для сбора пуха и предотвращения его последующего попадания в систему слива воды.



### ЧАШКА УВЛАЖНЕНИЯ ИП-16

Применяется в инкубаторах серии СтимулИП/ИВ-8000 и СтимулИП/ИВ-16000 для системы увлажнения. Применяется для инкубаторов серии ИУП.



### ФОРСУНКА УВЛАЖНЕНИЯ

Применяется в инкубаторах Стимул-1000М1 и 500М1Ф для увлажнения воздушной среды внутри инкубатора.



### ТРУБКА РАСПЫЛИТЕЛЬНАЯ СТИМУЛ 4000М1

Применяется в инкубаторах Стимул-4000 для распределения воды в системе увлажнения, пухоудаления внутри инкубационного шкафа.



### ФОРСУНКА УВЛАЖНЕНИЯ С УДЛИНИТЕЛЕМ

Применяется в инкубаторах Стимул-4000 и Стимул ИП 16/8 для увлажнения воздушной среды внутри инкубатора.



## ОБОРУДОВАНИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

### ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА

1,5кВт/1500об.мин 220/380В. Для инкубаторов Стимул ИП/ИВ 16.



### ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА

1,1кВт/1000об.мин 220/380В. Для инкубаторов Стимул ИП/ИВ 8.



### ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА

0,37кВт/1000об.мин 220/380В. Для инкубатора Стимул -4000М1.



### МЕХАНИЗМ ПОВОРОТА ЛОТКОВ

Для инкубаторов серии Стимул-ИП-8000 и Стимул-ИП-16000, а так же для старых моделей Стимул-ИП-4000.



### ШКИВ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ D-130ММ

Для инкубаторов серии Стимул-4000, Стимул-8000 и Стимул-16000 и инкубаторов советского производства ИУП.



### ВЕНТИЛЯТОР ИНКУБАТОРА СТИМУЛ-1000 Ф

Применяется для инкубаторов Стимул-1000.



### КРЕСТОВИНА ИНКУБАТОРА ИП-16

Крестовина инкубатора ИП-16, используется в инкубаторах Стимул-ИП/ИВ-8000, Стимул-ИП/ИВ-16000, ИУП.



### УЗЕЛ ПОДШИПНИКА L-508 ММ/ L-548 ММ.

Используется для осуществления воздухообмена в камерах СтимулИП/ИВ-8000/16000



### ШКИВ ВЕНТИЛЯТОРА ИП-16

Для инкубаторов серии Стимул-4000, Стимул-8000 и Стимул-16000 и инкубаторов советского производства ИУП.



### РЕМЕНЬ КЛИНОВОЙ А-2240

Для инкубаторов серии Стимул-4000, Стимул-8000 и Стимул-16000 и инкубаторов советского производства ИУП.

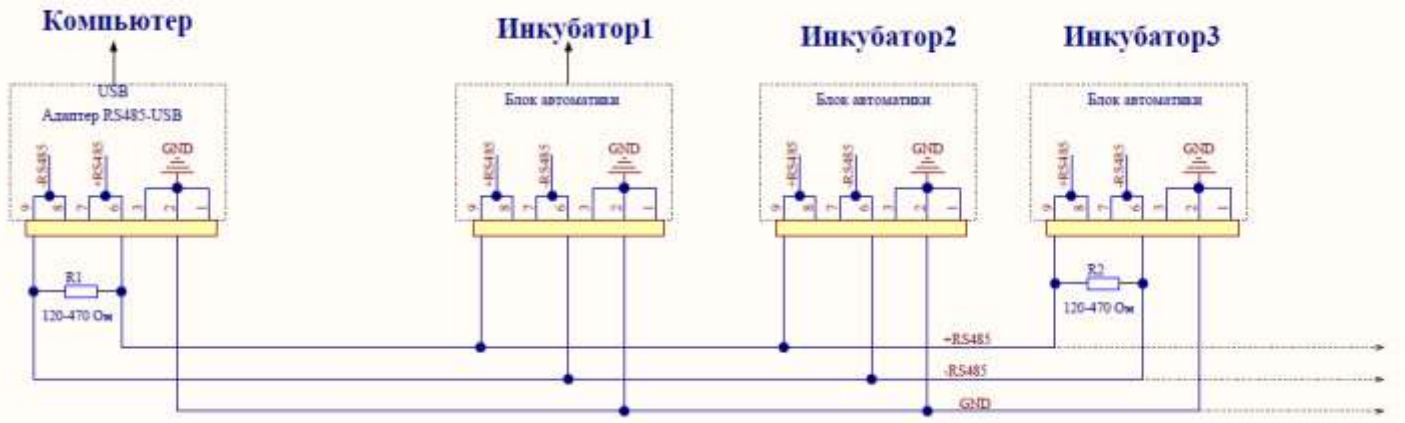




### КОМПЬЮТЕРНАЯ ПРОГРАММА СТИМУЛ-RS485

Программа предназначена для управления блоками автоматики серии БУК с установленной платой Rs485. Позволяет для всех подключенных инкубаторов видеть на экране компьютера:

1. Значения трех датчиков температуры (T1, T2 и T3) и датчика влажности.
2. Состояние концевиков механизма поворота лотков и оставшееся время до поворота лотков.
3. Пиктограммы всех аварийных ситуаций в инкубаторе.
4. Все установочные параметры, влияющие на работу блока автоматики, а так же изменять их.
5. Значения датчиков с одновременными записями меток времени и даты события, управлять записью в файл и просмотром.
6. Весь цикл инкубации по заданному персональному расписанию для каждого инкубатора. Управлять им в автоматическом режиме.
7. Управлять звуковым сопровождением аварийных ситуаций в инкубаторах. Самостоятельно устанавливать собственные записи для каждой аварийной ситуации.



Инкубатор RS485 v1.008

Работа 0404    04.08.2015 20:20:31

	T1	T2	T3	Влажн.	Лотки	Аварии	Запись
Инкуб1	31.33	30.20#	0.00	35%	ВЫВОДНОЙ		
Инкуб2	29.41#	29.73		38%	08:29		Инкуб2 май 30.05.2015 21:10:13 04.08.2015 20:20:31

Инкубация: Инк файла для режима инкубации: [11лк]

Вкл    Текущий день инкубации: 4

Вкл    Дата начала инкубации: 19.08.2015    Время смены дни: 21:00:00

Остаток: 33 сек    Выполнить

Время: текущее -> 23.08.2015 20:53:15    Выход

смена дня -> 23.08.2015 21:00:00 -> 5

Результат: Нет заволок    Режим инкубации

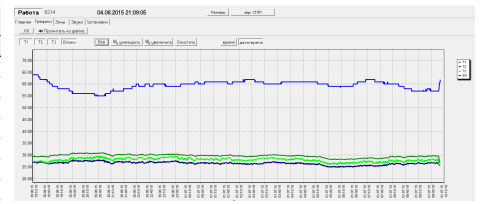
Прочитать из файла    < >

Сохранить в файл    Инкуб1 <--> 12.ink

Сохранить

Количество дней: 7

День инкубации	Температура	Темп. доп. откл.	Влажность	Влажн. доп. откл.	Лотки
2	37.60	00.50	66	5	62
3	37.50	00.50	55	5	60
8	37.90	00.50	61	5	62
10	38.00	00.50	70	5	59
20	38.00	00.50	75	5	60
23	38.00	00.50	80	5	70
24	20.00	01.00	20	5	0





# ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПОСТАВЩИК ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ

«Стимул Групп» - российский поставщик современного автоматизированного оборудования полного цикла от ведущих отечественных предприятий-разработчиков, входящих в группу компании. Основными нашими клиентами являются крупнейшие птицеводческие комплексы, фермерские хозяйства из всех регионов России и стран ближнего зарубежья.



Предприятие НПО «Стимул-Инк» осуществляют разработку, производство, поставку оборудования для инкубации, и вывода молодняка всех видов сельскохозяйственной птицы, комплектов оборудования для ее выращивания, и содержания.

**Стимул-Инк**

141241, Россия, Московская обл., г. Пушкино, ул. Рабочая, д 1

+7 800 511 97 67, +7 985 220 77 20  
stimulink.ru 2207720@mail.ru



171296, Россия, Тверская обл., Конаковский р-н, с. Городня  
+8 800 511 97 67, +7 985 220 15 44  
vertiazin.ru vertiazin@mail.ru

Предприятием, производящим оборудование напольного содержания птицы, является ЗАО «Вертязин». Продукция завода зарекомендовала себя, как экономически привлекательная по стоимости, так и надежная в эксплуатации.



АО «ГСКБ» разрабатывает и выпускает оборудование для клеточного содержания всех видов сельскохозяйственной птицы товарного мясного и яичного производства, которое успешно эксплуатируется на многих российских и зарубежных предприятиях.



357522, Россия, Ставропольский край, г. Пятигорск, Кисловодское ш. 22  
+8 800 511 9767 | +7 985 220 15 22  
oaogskb.ru oaogskb@yandex.ru

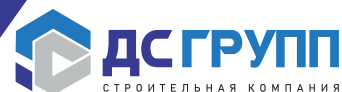


242130, Россия, Брянская обл., п. Навля, ул. Чапаева, д.1  
+7 985 220 15 17/ 25  
naaz32.ru naaz23@mail.ru

ОАО «НААЗ» специализируется на изготовлении и обработке металлических изделий: фрезеровальные, токарные и другие виды металлообработки.



ООО «ДС Групп» занимается проектированием, строительством, реконструкцией и ремонтом зданий, в том числе сельскохозяйственного назначения. Проводит монтажные и другие виды строительных работ.



141241, Россия, Московская обл., г. Пушкино, ул. Рабочая, д 1  
+7 985 220 15 06/ 26  
dsc-group.ru 2201526@mail.ru



МО, г. Пушкино, ул. Рабочая 1  
+7 988 471 07 77, +7 988 472 07 79  
+7 985 765 9097  
stimulagro.ru stimul.agro@inbox.ru

ООО «Стимул Агро» - это предоставление племенного материала от ведущих селекционно-генетических центров. Зарекомендовал себя как надежный поставщик инкубационных яиц, поставляя данный продукт по всей России на протяжении 15 лет.



353579, Краснодарский край, Славянский р-н, ст-ца Петровская, ул. Димитрова, д.12  
+7 988 472 07 77, +7 (988) 472-07-88  
chernoerkovskaya.ru 4720788@mail.ru

ИПС «Полтавская» и «Черноерковская» инкубационно-птицеводческие станции - это современные предприятия, которые специализируются на производстве суточного молодняка различных видов с/х птицы.



ИНКУБАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ СТАНЦИЯ ПОЛТАВСКАЯ КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ  
353579, Краснодарский край, с. Полтавская, ул. Ленина, 159  
+7 988 472 07 77, +7 (988) 472-07-88  
poltavskayaips.ru poltavstim@gmail.com

**141241, Россия, МО, г. Пушкино, мкр. Мамонтовка, ул. Рабочая, д.1**

+7 (800) 511-97-67 +7 (985) 220-77-20 2207720@mail.ru stimulink.ru