

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЙОДНОЙ И СЕРНОЙ ШАШЕК В ПТИЦЕВОДСТВЕ

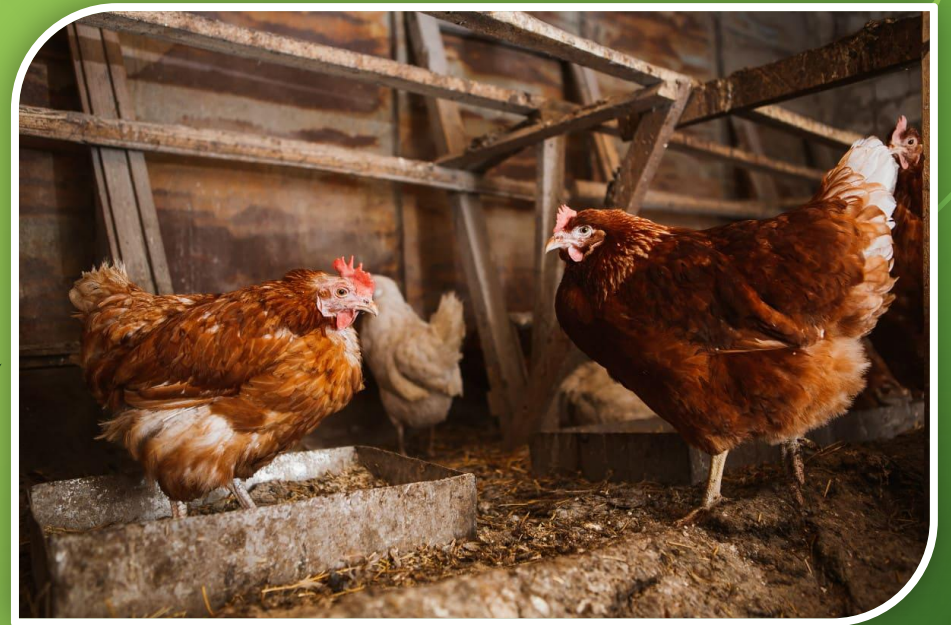
**Л.Э. МУБАРАКОВА,
СТУДЕНТ 1 КУРСА Ф-ТА**

«ВЕТЕРИНАРИИ И БИОТЕХНОЛОГИЙ»

**ВОЛОГОДСКОЙ ГМХА,
НАУЧН. РУК. И.С. ПОЛЯНСКАЯ,**

К.Т.Н., ДОЦ.,

**ВОЛОГОДСКАЯ ГМХА,
Г. ВОЛОГДА, С. МОЛОЧНОЕ**



ДЕЗИНФЕКЦИЯ



ЙОДОВАЯ ШАШКА



СЕРНАЯ ШАШКА

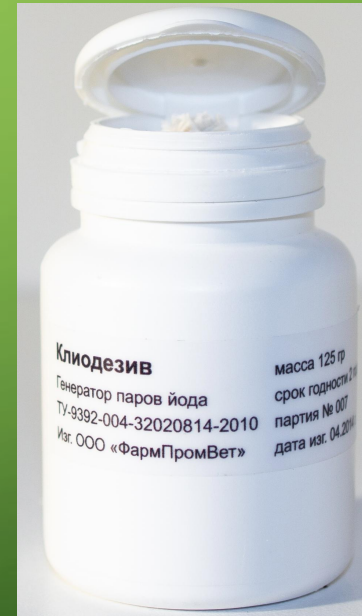


ЙОДНАЯ ШАШКА

I 53
7
18
18
8
2

йод
126,905

– ветеринарный препарат,
действующим веществом
которого являются кристаллы
йода.



Клиодезив



Диксам

Благодаря профилактическим обработкам йодной шашкой в курятнике можно избежать болезни и их осложнения, которые, в свою очередь, могут привести к падежу птиц.



- Для эффективного применения в качестве дезинфицирующего средства, помещение очищают и моют, так как наличие органических и других загрязнений снижает эффект дезинфекции.
- Проведение дезинфекции осуществляется после размещения шашек по помещению. Требуется класть средство на несгораемые предметы – кирпичи или бетон. На одну подставку кладут не менее 5-10 шашек, одну над другой. Затем требуется поджечь средство любым доступным методом. Каждая таблетка сгорает около 10 секунд. Столбец из вертикально сложенных шашек полностью превратится в пар в течение 30 секунд. В результате выделяется фиолетовый пар йода, который распространяется по всему помещению.
- В случае санации сараев либо лечения заболевания респираторного тракта средство сжигается в присутствии животных.

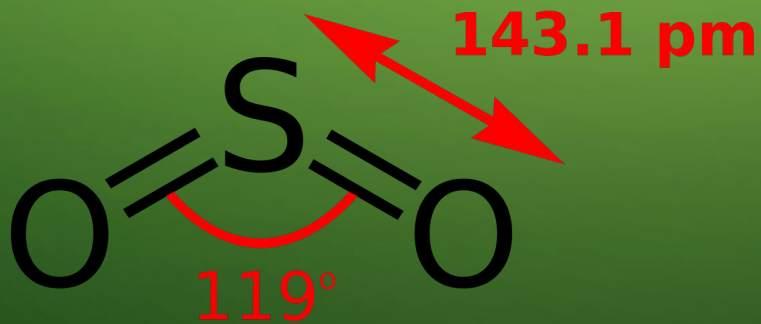
СЕРНАЯ ШАШКА

— фунгицид, который применяют для уничтожения спор грибков, избавления от бактерий, вызывающих инфекции и плесень в овощных хранилищах, сараях, освободившихся весной подвалах, парниках и теплицах.



Ангидрид сернистый (ангидрид сернистой кислоты, диоксид серы, сернистый газ, двуокись серы) представляет собой газ без цвета с характерным резким и удушливым запахом:

- ❑ хорошо растворим в воде с образованием сернистой кислоты; степень растворимости зависит от внешней температуры и составляет около 13% при температуре 10°C; 10% (при температуре 20°C); 5% (при температуре 40°C); сернистый ангидрид термически устойчив;
- ❑ как правило получают сжиганием серы или железного колчедана (FeS_2);
- ❑ обладает сильными восстановительными и антисептическими свойствами;
- ❑ предельно допустимая концентрация SO_2 в воздухе производственных помещений составляет 10 мг/м³.



| | |
|----------|-----------|
| S | 16 |
| 32,066 | |
| Sulphur | |
| Сера | |



□ Перед применением серной шашки, как и любой другой дымовой шашки, для предотвращения утечки едкого серного дыма нужно хорошо уплотнить все щели в дверных проемах, окнах и других отверстиях, которые могут дать утечку дыма.

□ Минусом в применении серной шашки для дезинфекции является то, что серный дым очень едкий и токсичный для человека и птицы, особенно при взаимодействии со слизистой. При обработке курятника птицы в нём быть не должно!

□ При использовании серной шашки из птичника необходимо убрать все металлические предметы, так как серный дым окисляет металл. Также убирают кормушки и поилки.

□ Ещё одним из минусов использования серной шашки является длительное время обработки и проветривания, так как на это время птицу надо переместить в другое помещение.



ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ :

- <https://xn--b1aahtfreknke.xn--p1ai/vzroslyaya-ptitsa/jodnaya-i-ternaya-shashki-dlya-dezinfektsii.html>
- <https://pcgroup.ru/blog/jod-kristallicheskiy--vazhnyj-no-opasnyj-himicheskiy-reaktiv/>
- <http://ternistyj-angidrid.ru/>
- <https://parazit24.me/lechenie/narodnye-metody/dezinfektsiya-kuryatnika-v-prisutstvii-ptitsy.html>
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%BA%D1%81%D0%B8%D0%B4_%D1%81%D0%B5%D1%80%D1%8B\(IV\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%BA%D1%81%D0%B8%D0%B4_%D1%81%D0%B5%D1%80%D1%8B(IV))
- <https://zakromadoma.ru/dezinfektsiya/ternaya-shashka-dlya-pogreba.html#i-2>

БЛАГОДАРЮ

ЗА

ВНИМАНИЕ !

