



**«Отечественная дождевальная техника,  
перспективы развития и обеспечения  
аграриев современной техникой»**



# Национальная Ассоциация «НАФОР»

## Задачи Ассоциации:

- содействие совершенствованию и развитию мелиоративной техники Российского производства для АПК РФ;
- содействие в продвижении Российской техники и современных отечественных решений по мелиорации на территории РФ и стран СНГ
- развитие связей и контактов в среде производителей оборудования и решений для мелиорации в РФ;
- содействие развитию современной материально-технической базы мелиоративного машиностроения;
- участие в разработке регламентирующих документов по мелиорации



## Участники Ассоциация «НАПОР»

- ООО «БСГ», г.Тольятти
- ООО «КЗОТ», г.Казань
- ООО «ЗДМ», г.Волжский
- ООО «Элемент», г.Воронеж
- ФГБУ «Спецмелиоводхоз»
- ФГБНУ ВНИИ «Радуга», г.Коломна
- ФГБНУ ВНИИ «ВолжНИИГИМ», г.Энгельс



# Отечественная дождевальная техника ДМ «КУБАНЬ» - ООО «БСГ»



- **Длина: от 120 до 800 метров**
- **Площадь полива: от 4,5га до 200га**
- **Поливная норма: до 18мм за 24 часа**
- **Гидромодуль: до 1,8**
- **Давление на входе в машину: от 1,8 атм**
- **Скорость перемещения: от 0 до 4.2 м\мин**
- **Питающий трубопровод: диаметром 220 мм и 168мм**
- **Управление: ручное\дистанционное**
- **Тип машины: стационарная\перемещаемая**
- **Цена: 14000 руб\метр**
- **Объем производства: 300 машин в год**



# Отечественная дождевальная техника ДМ «КАЗАНКА» - ООО «КЗОТ»

- Длина: от 120 до 800 метров
- Площадь полива: от 4,5га до 200га
- Поливная норма: до 18мм за 24 часа
- Гидромодуль: до 1,8
- Давление на входе в машину: от 1,8 атм
- Скорость перемещения: от 0 до 4.2 м\мин
- Питающий трубопровод: диаметром 220 мм и 168мм
- Управление: ручное\дистанционное
- Тип машины:  
стационарная\перемещаемая
- Цена: 14000 руб\метр
- Объем производства: 100 машин в год







# Отечественная дождевальная техника ДМ «ZDM» - ООО «ЗДМ»

- **Длина трубы: от 300 до 530 метров**
- **Площадь полива: до 30 га**
- **Поливная норма: 16 л\с**
- **Давление на входе в машину: от 5 атм**
- **Скорость перемещения: до 200 м\час**
- **Питающий трубопровод: диаметр 110 мм**
- **Ширина полива: 100 метров**
- **Тип машины: перемещаемая**
- **Цена: 1 800 000 рублей**
- **Объем производства: 200 машин в год**





# Отечественная дождевальная техника ДМ «МД-400»



- Длина трубы: 400 метров
- Площадь полива: до 20 га
- Поливная норма: 17 л\с
- Давление на входе в машину: от 7,8 атм
- Скорость перемещения: от 20 до 80 м\час
- Питающий трубопровод: диаметр 100мм
- Ширина полива: 100 метров
- Тип машины: перемещаемая
- Цена: 2 000 000 рублей
- Объем производства: 50 машин в год





## Отечественная дождевальная техника «Капельная трубка» - ООО «Элемент»



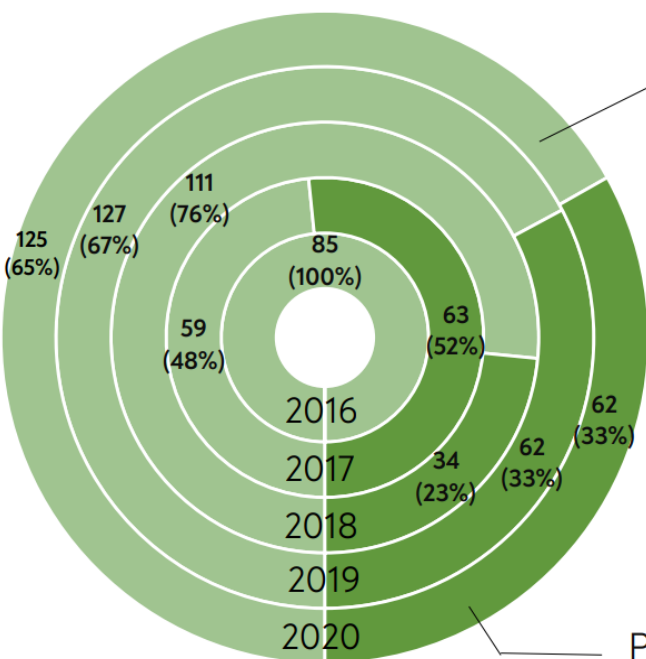
- Диаметр трубки: 16мм, 20мм
- Длина бухт: от 100 до 500 метров
- Толщина стенки: от 0.6мм до 1.5мм
- Рабочее давление: от 1 до 6 бар
- Расстояние между капельницами: от 200 до 10000мм
- Расход: от 1 л\час до 8 л\час
- Материал устойчив к фиалету
- Объем производства: 20000 км трубки в год





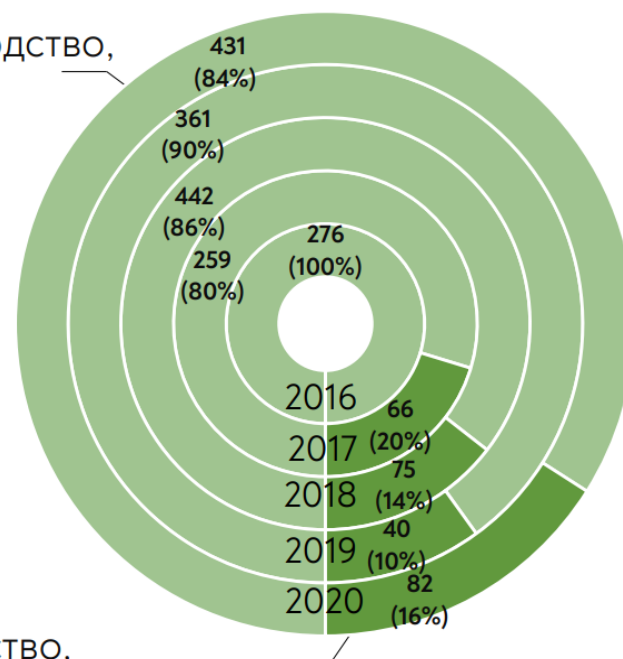
# Поставки мелиоративной техники в РФ с 2016 по 2020 годы

## Шланго-барабанные дождевальные машины



## Широкозахватные дождевальные машины

Импортное производство,  
ед.



Российское производство,  
ед.

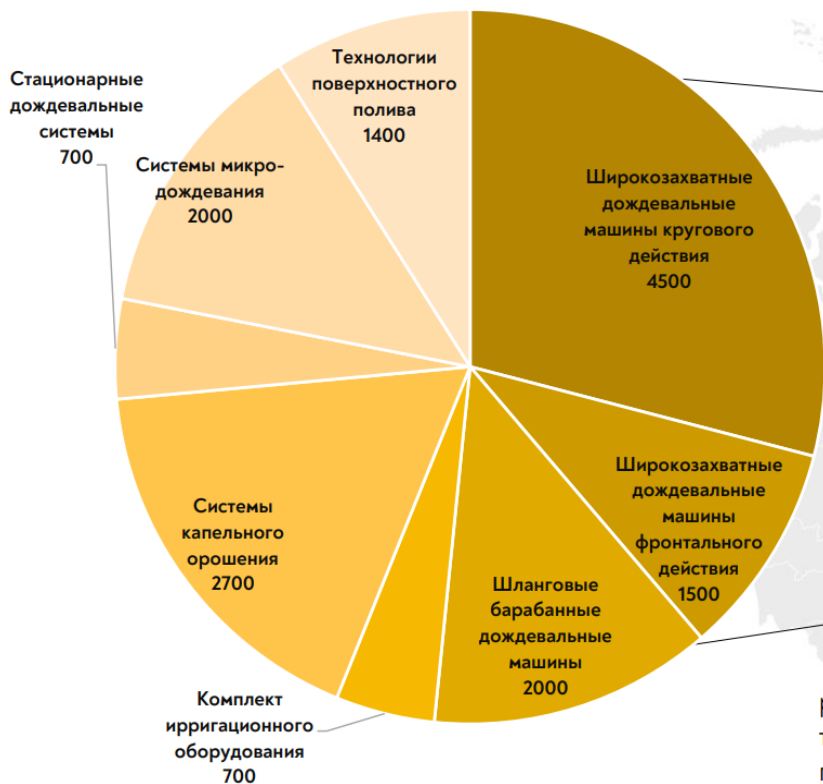
\* производство шланго-барабанных и широкозахватных дождевальных машин в РФ запущено с 2017 г.

\* Данные о поставках импортной дождевальной техники определены из баз данных таможни РФ. Данные о поставках российской дождевальной техники представлены отечественными производителями

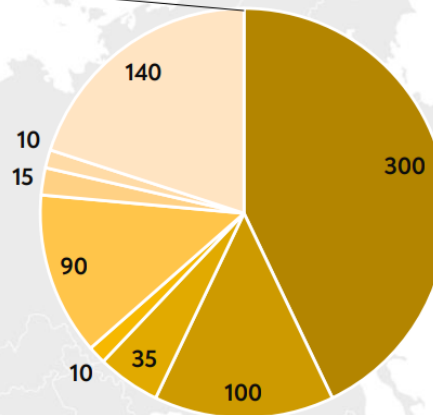


# Оценка в потребности мелиоративной техники до 2030 года

Количество, ед.



Площадь орошения, тыс.га



\* С учётом прироста мелиорированных земель в период действия программы развития мелиорации, а так же учитывая существующую структуру парка поливной техники, с учетом замены выходящих из строя дождевальных машин потребуется поставка 15500 комплектов поливных машин и оборудования



## Сумма налогов в бюджет РФ при производстве 400 машин в год

Сумма реализации 400 машин – 2 000 000 000 рублей в год		
Вид налога	Ставка налога, %	Налоги, млн.руб
НДС	20	333
Прибыль	20	56
Страховые взносы (400 человек работников, средняя з/п 40000 рублей)		5,6
НДФЛ (400 человек работников, средняя з/п 40000 рублей)	13	25
<b>итого</b>		<b>470</b>



# Отечественная дождевальная техника – проблемы развития

- Программа поддержки российского производителя № 1432 не может работать полноценно для производителей мелиоративной техники, так как нет достаточной узнаваемости и фермеры не готовы заключать заранее какие-либо договорные отношения с производителями, чтобы последние могли объективно запрашивать объемы финансирования на новый календарный год.
- Льготные кредиты сельхоз товаропроизводителям выдаются, согласно Постановлению Правительства РФ от 29.12.2016 N 1528 и приказа МСХ РФ № 340 от 23 июня 2020 г., как на российские дождевальные машины, так и на иностранные.
- Иностранные производители предоставляют своим клиентам рассрочку на неограниченное время при этом, устанавливая технику здесь и сейчас, и получая всего 10% предоплаты.
- Импортный производитель демпингует по цене российскую технику, если видит ее конкурентом. Кроме этого для достижения только цели продать представители иностранных компаний готовы завышать технические характеристики своих машин и навязывать свои агротехнические нормы, что в итоге ведет к дискредитации российского производителя и российской науки.
- Субсидии на российскую и иностранную технику предоставляются аграриям в одинаковом размере – 50% от суммы произведенных затрат.
- Развитие многообразия отечественной мелиоративной техники тормозится в виду недостаточности финансирования профильных институтов, которые должны заниматься ее конструированием и внедрением.





# Отечественная дождевальная техника – перспективы развития

Сегодня отрасль мелиоративного сельхозмашиностроения нуждается в мерах поддержки, которые поставят точку в приоритетности развития отечественного производства мелиоративной техники, а именно:

- внести изменения в Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23 июня 2020 г. № 340 «Об утверждении перечней направлений целевого использования льготных краткосрочных кредитов и льготных инвестиционных кредитов». Для этого необходимо добавить в п. 8 приложения № 2 вышеуказанного приказа следующую информацию: «28.30.60 Дождевальные машины».
- внести изменения в рамках Программы мелиорации, за счет включения в Порядок выделения субсидии положения о том, что «субсидия сельскохозяйственным товаропроизводителям предоставляется при вводе мелиорированных земель в эксплуатацию, только в случае использования оросительной техники и оборудования отечественного производства. Государственная субсидия сельскохозяйственным производителям при использовании иностранной оросительной техники и оборудования выделяется только в случае отсутствия российских аналогов».



Спасибо  
за  
ВНИМАНИЕ