

## Тщательный уход за почвой - это значит подготавливать почву для будущего

Экологическая безопасность технологии мульчировая подтверждается соответствием евростандартам ISO 14000 и получила уже положительные отзывы специалистов Росприроднадзора. Перемешивание биомассы с почвой улучшает структуру почвы, что бесспорно способствует защите экологии. За счет мульчерной технологии активизируются микро-биоорганизмы почвы что приводит к ее самоисцелению, защищая ее от истощения, и засухи. Измельченный биоматериал снабжает почву нужными микро-элементами. Таким образом сокращается непосредственная необходимость удобрений и химической обработки почвы. По сравнению с традиционными методами как сжигание или вывоз, экологичность технологии компании АНШИ неоспорима.



## Экологично и экономично

Лесные фрезы компании АНШИ позволяют экономить при лесных работах или инфраструктурных проектах не только время но и персонал. При рекультивации множество технических операций, таких как сбор веток и другого биоматериала становится не нужным благодаря мульчерной технике компании АНШИ. Экологичная безопасность выгодна. Услуга, которую вы оказываете с помощью мульчерной техники высоко оценивается в условиях ужесточающегося природоохранения.

## Главные направления для использования мульчерных фрез компании АНШИ

### Плантационное хозяйство

Рекультивация лесопосадок и виноградных плантаций, подготовка для новых посадок, меры пожарной безопасности, прокладка пожарозаградительных просек, удаление крупного подлеска, дробление остатков после сбора урожая.

### Уход за лесом и трассами

Расчистка отходов при заготовке леса. Закладка опорочных просек, расчистка червоточной древесины, обеспечение свободного доступа к линиям электропередач и магистральям, использование при строительстве трубопроводов.

### Проекты инфраструктуры

Уборка строительных территорий, корчевание и рекультивирование, применение при расчистке в сейсмологических целях, прокладка просек, дробление корневищ.

### Сады и ландшафты

Уход за ландшафтом, измельчение пней, компостирование, древесные питомники

### Сельское хозяйство и садоводство

Преобразование буковых лесов или вторичных насаждений в земли сельхозпользования

**Метод минимального вторжения:** С помощью мульчерной техники компании АНШИ обработка почвы происходит только на тех участках, которые для этого предусмотрены. Таким образом эффективная обработка почвы не приносит природе ни какого вреда.

## Технология

Цилиндробразный ротор с стационарными режущими молотами серии НДТ

Надежный ротор фрезы имеет двухсторонний привод через высокоэффективные эластичные ремни

Запатентованное управление синхронизации карданного вала привода

Солидная конструкция мульчерной техники АНШИ гарантирует продолжительный ресурс работы, незначительное время переоборудования и почти безуходную эксплуатацию

Конструкция для всех трехточечных систем

Защитный, откидной резцедержатель вторичного дробления со сменными противорежущими сегментами

## Преимущества

- стационарные специальные режущие молоты обеспечивают высокую ударную силу и низкие эксплуатационные расходы,
- смена молотов осуществляется быстро, за счет быстрьюемных резьбовых соединений.
- Молоты индивидуально устанавливаются в зависимости от применения
- Режущие молоты заменяются индивидуально
- Оптимальная конструкция ротора обеспечивает эффективное измельчение и снижение затрат на топливо и износ

- Благодаря уникальному концепту привода Мульчерная техника не требует постоянного технического ухода
- Оптимальная передача мощности без потерь
- длительный срок службы
- Техника, щадящая привод

- Обеспечивает оптимальное движение карданного вала и предотвращает крутильные колебания в приводе
- Оптимальный ход карданного вала гарантирует максимальную производительность при самых высоких оборотах мотора
- увеличение срока эксплуатации карданного вала

- стабильная конструкция гарантирует
- длительный срок службы
- малое время переналадки и практически безуходная эксплуатация

- Навесное оборудование устанавливается на все трехточечные системы
- Легко устанавливается

- Обеспечивает более чистое дробление биоматериала, что ведет к оптимальному результату работы

Модель	Класс мощности	Раб. Ширина (мм)	Вес (кг)	Количество ножей НДТ	НДТ- Концепт Устройство прижима	Турбосцепление	Z-Кинематика	W-Кинематика	Противорезцы
M450	80–140 Л.С	1.800	1.350	42			X		
	100–180 Л.С	1.800	1.750	42			X	X	
M500	100–180 Л.С	2.000	1.900	48			X	X	
	100–180 Л.С	2.300	2.000	54			X	X	
FM600Profi	140–180 Л.С	2.000	2.870	48			X	X	
		2.300	3.030	54			X	X	
UZM580	180–300 Л.С	2.300	3.500	54	X			X	
M700	240–550 Л.С	2.300	4.620	56	X	X		X	X
FM500H	70–180 Л.С	1.100	1.200	30					

Штамп дилера

АНШИ *Pinoth*



**Расчистка объектов, охраняющая природу**

Технология мульчирования компании АНШИ

## Высокая эффективность и экономичность за счет качества: Мульчерная техника компании АНШИ

Мульчерные фрезы компании АНШИ, это профессиональная, универсальная техника, разработанная для расчистки объектов от древесно-кустарниковой растительности. Техника компании АНШИ так же эффективно справляется с кустарниками и ветками, как и с деревьями не больших диаметров, с помощью которой легко прокладываются опорные полосы и полосы пожарной безопасности в лесу. Технология расчистки лесных объектов с помощью мульчеров компании АНШИ так же зарекомендовала себя как надежный партнер при рекультивации лесопосадок. Для всех операций хватает одного оператора, что бы выполнить любую поставленную задачу. Экономические расчеты показывают, что при расчистке с помощью мульчерной техники компании АНШИ требуется значительно меньше затрат по времени, по персоналу и другим ресурсам.

## Защита экологии по принципу ротации:

Мульчерная техника компании АНШИ применяется успешно при расчистке объектов любого вида вегетации. При движении в перед мульчерная фреза наклоняет с помощью гидравлического прижима кустарники и деревья, которые за тем попадают в ротор и перемалываются до состояния щепы. Остатки веток и пней перемалываются при этом до уровня почвы и равномерно распределяются.

При заднем ходе ротор собирает оставшиеся ветки и перемолотую биомассу и измельчает окончательно специальными режцами превращая биоматериал в более мелкую щепу. На сколько мелким будет биоматериал в итоге, регулируется с помощью с специального клапана. В ходе той же технической операции остатки измельченной щепы закапываются в почву с помощью специальных режцов из серии HDT (Heavy Duty Tools). Таким образом часть переработанной щепы возвращается в круговорот природы. В результате Вы имеете идеально расчищенную площадь, готовую под посадки или для других целей.

## Мульчерная техника в разных вариантах

Лесные фрезы компании АНШИ охватывает самый широкий спектр применения при различной мощности, рабочей ширине и комплектации. Как навесное орудие для энергоносителей, таких как колесные погрузчики или тракторы с трехточечной навесной системой, гусиные тракторы компании АНШИ или экскаваторы с гидравлической установкой. Благодаря своей надежной конструкции, высокой, запатентованной технологии и незначительного время переоборудования лесные фрезы гарантируют великолепный результат работы при низких простоях и расходах ресурсов. Специалисты компании АНШИ надежно проконсультируют Вас по поводу Вашего проекта и посоветуют подходящую фрезу для применения.

## Малый вес и высокая проходимость М450

С весом всего 1.350 Кг М450 представляет собой самую легкую фрезу компании АНШИ. Применима с энергоносителями с мощностью 80 до 140 л.с. Конструкция так же удароустойчива и надежна как и более крупные модели. 42 стационарных специальных режущих молота серии HDT, монтированных на роторе обеспечивают высокую ударную силу. Рабочая ширина составляет 1800 мм. Односторонний привод ротора через высокоэффективные эластичные ремни гарантирует оптимальный результат.



## Средний класс: М500

Лесная фреза АНШИ серии М500 сконструирована для энергоносителя в диапазоне мощности 80-180 л.с. Лесная фреза М 500 поставляется с рабочей шириной 1800, 2.000 и 2.300 мм. Ротор оснащен 42, 48 или 54 режцами. Таким образом лесная фреза М 500 представляет собой универсальное оборудование для различных применений.



## Для тяжелых условий М600 Profi.

Серия мульчеров М600 поставляется с рабочей шириной в диапазоне 2.000 мм и 2.300 мм. Ротор оснащен 48 или 54 режцами. Мульчеры серии М600 представляют собой наиболее мощную разработку компании АНШИ для работы в тяжелых условиях, и по тому сконструированны для энергоносителей не менее 180 л.с. мощности.



## Начало высшего класса: UZM580

Рабочая ширина 2.300 мм и 3.500 кг веса позволяют лесной фрезе UZM580 справиться с самыми тяжелыми задачами. Данное навесное оборудование сконструировано для энергоносителей с мощностью от 180 до 300 л.с. UZM580 применяется при измельчении выкорчеванных пней и других массивных работ. Благодаря специальному концепту ротора с новейшей технологией режцов серии HDT мульчерная фреза UZM580 является надежным партнером для достижения оптимальных результатов.

## Высший класс: М700

Ротор лесной фрезы М700 оснащен 56 специальными режцами твердого сплава. Фреза имеет ширину 2.300 мм и является самым крупным тяжеловесом среди мульчерных фрез компании АНШИ. Данная модель сконструирована для энергоносителей с мощностью от 240 до 550 л.с. Преимуществом данной фрезы является концепт ступеньчатого ротора для повышения производительности в час. Опционально можно заказать данную модель с турбосцеплением, которая способствует предотвращению мотор глушения мотора. Оператор работает без сбоев.



## Высокая точность

Гидравлическая фреза FM500H представляет собой навесное орудие для экскаваторов. С помощью фрезы FM500H Вы сможете очистить площади, которые недоступны обычным энергоносителям, или там где расчистка не возможна из за перегородок или ограждений. Дополнительно Вы можете заказать фрезу с крутящимся адаптором.

