



Открытое акционерное общество «Улан-Удэнский авиационный завод»



- **ОАО «У-УАЗ» входит в союз промышленников и предпринимателей с 1992года.**
- **В 2004 году Леонид Белых избран президентом Союза промышленников и предпринимателей РБ.**
- Президент Союза промышленников и предпринимателей Республики Бурятия, член Правления РСПП, управляющий директор ОАО "Улан-Удэнский авиационный завод" (У-УАЗ) Леонид Белых и ректор Восточно-Сибирского государственного университета технологии и управления, депутат Народного Хурала Республики Бурятия Владимир Сактоев подписали Соглашение о сотрудничестве в области подготовки кадров.

Улан-Удэнский авиационный завод (У-УАЗ) основан в 1939 году

- *У-УАЗ – одно из ведущих предприятий авиационной промышленности и оборонно-промышленного комплекса России.*
- *У-УАЗ производит вертолеты серии Ми-8/17 разработки Московского вертолетного завода имени М.Л.Миля: гражданские модели серии Ми-8АМТ и Ми-171, военные Ми-8АМТШ и Ми-171Ш.*
- *Продукция авиационного завода поставляется в более чем 40 странах Европы, Азии, Африки, Южной Америки, Австралии.*
- *Количество произведенных на У-УАЗ единиц авиатехники приближается к 10 тысячам.*
- *У-УАЗ имеет современный летно-испытательный комплекс*
- *Завод производит не только готовые вертолеты, но также агрегаты и запасные части.*
- *Предприятие участвует в кооперационных программах, осуществляет сервисное обслуживание выпускаемой авиатехники, проводит обучение и переподготовку летного и инженерно-технического персонала на базе собственного сертифицированного учебного центра.*

Мы всегда стремимся быть лучшими во всех сферах нашей деятельности, потому что быть на высоте – наша работа!»







Производственная структура предприятия

Технологический цикл предусматривает более **30 видов производств**, начиная от складского хозяйства, заготовительного и литейных цехов и заканчивая малярным и инструментальным производствами.

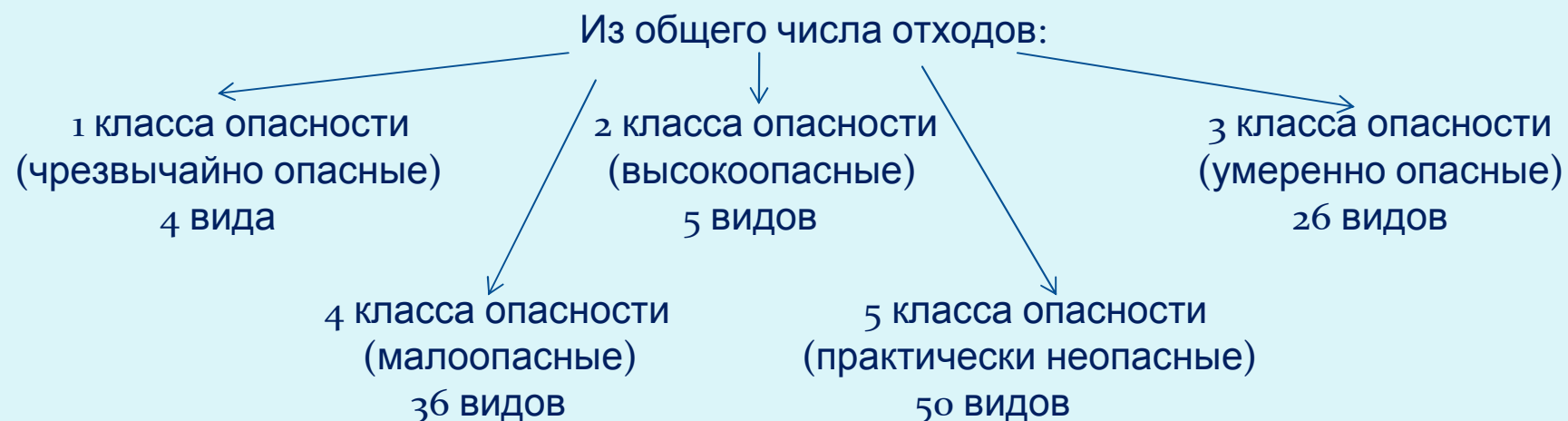
Перечень производств действующего предприятия выглядит следующим образом:

Окончательной сборки	Экспедиция
Входной контроль	Лётно-испытательное
лабораторное	Плазово-шаблонное
Производство нормалей	Резино-пластмассовое
Экспериментально-технологическое	Заготовительно-штамповочное
Мех. обработка	Складское
Деревообрабатывающее	Множительное
Лопастное	Инструментальное
Ремонтное	Отдел разработки управленческих программ
Агрегатно-сборочное	Сборочной оснастки
Термодемеркуризационное	Дворово-хозяйственное
Гальвано-термическое	Литейное
Авиаремонтное	Ремонтно-механическое
Анодировочно-малярное	Регенерационное
Инструментальной оснастки	Автотранспортное
Механосборочное	Электроремонтное
Паросиловое	Ремонтное(обслуживание станков с ЧПУ)

Механо-сборочный цех



Технологические процессы, применяемые на предприятии, обуславливают образование 121 вида отходов.

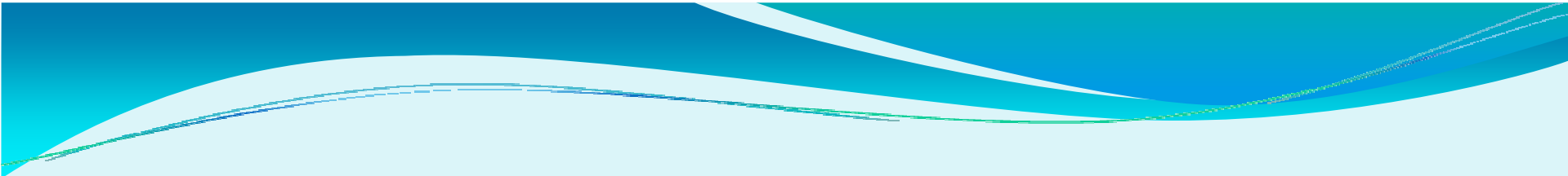


1 класс опасности – ртутьсодержащие отходы и гальванические шламы(хромсодержащие)

2 класс опасности - кислоты, щелочи, шламы от регенерации растворителей

3 класс опасности –отходы солей, отходы оксидов и гидроксидов (шлам-алюминаты, кислотные и щелочные шламы), отработанные масла

4,5 класс опасности -производственные, строительные и золошлаковые отходы



На предприятии имеется ряд установок по обезвреживанию отходов производства таких, как:

- Установка термического обезвреживания отходов оксида хрома шестивалентного;
- Установка демеркуризации ртутных ламп;
- Установка регенерации отработанных растворителей;
- Установка обезвреживания(путем сжигания) секретной документации

Демеркуризационная установка УРЛ – 2М

На предприятии в 2001 г. внедрена малогабаритная вакуумная термодемеркуризационная установка УРЛ-2М.

Установка предназначена для термической демеркуризации люминесцентных ламп всех типов, а также горелок ртутных ламп высокого давления типа ДРЛ, может быть также использована для демеркуризации ртути содержащих отходов промышленного производства: вышедших из строя прибора с ртутным наполнителем (термометров и игнитронов), а также загрязненных ртутью почв.

Принцип: вакуумная дистилляция ртути с вымораживанием ртутных паров на поверхности криогенной ловушки. Отгонка ртути в вакууме обеспечивает высокую скорость и эффективность процесса демеркуризации. Криогенная ловушка, являясь мощным криоконденсационным насосом поддерживает высокую скорость откачки ртутных паров и гарантирует низкую остаточную концентрацию ртути в выхлопных газах.

Производительность: До 200 ламп/час или 1000 горелок ДРЛ/час. Остаточное содержание ртути в отходящих газах не более 0,0003 мг/м³, в стеклобое не более 2,1 мг/кг.



Установка демеркуризации “УРЛ-2М”

Ртутные лампы высокого давления типа

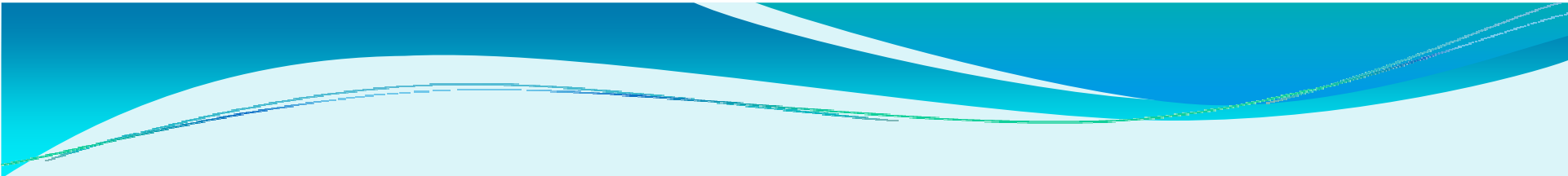
ДРЛ



Люминесцентные лампы всех типов:







Спасибо за
внимание