



- **Тест по теме:
«Опиливание металла»**

Разработала мастер производственного обучения преподаватель
специальных дисциплин Китызина Светлана Анатольевна

Это операция по удалению с поверхности заготовки слоя материала при помощи режущего инструмента – напильника, целью которой является придание заготовке заданных форм и размеров, а также обеспечение заданной шероховатости поверхности.



а)Опиливание

в)Резка

б)Рубка

г)Разметка

**Какого класса напильники применяются
для грубого черного опилования?**

а) 5-го и 9-го класса

б) 4-го и 6-го класса

в) 0-го и 1-го класса

г) 0-го и 3-го класса

Как называют напильники 0-го и 1-го классов?

а)Надфили

в)Алмазные

б)Драчевые

г)Бархатные

Мастер производственного обучения Китызина Светлана Анатольевна

INTEGRITY REVISITED

**Сколько зубьев имеют драчевые напильники на 10 мм
насеченной части?**

а) От 8 до 34 зубьев

в) От 15 до 17 зубьев

б) От 20 до 42
зубьев

г) От 5 до 14 зубьев

Напильники каких классов используют для выполнения чистовой обработки?

а) 4-го и 5-го классов

в) 0-го и 1-го классов

б) 2-го и 3-го классов

г) 1-го и 3-го классов

Как называются напильники 2-го и 3-го классов?

а) Общие

б) Бархатные

в) Драчёвые

г) Личные

Сколько насечек у личных напильников на 10 мм насеченной части?

а) От 14 до 20

б) От 5 до 14

в) От 3 до 15

г) От 6 до 17

Напильники каких классов применяют для отделочных и доводочных работ ?

а) 0-го и 1-го

б) 1-го и 2-го

в) 4-го и 5-го классов

г) 2-го и 3-го класса

Напильники 4-го и 5-го классов называют...

а) Драчёвые

б) Бархатные

в) Личные

г) Собственные

Сколько насечек имеют бархатные напильники?


а) От 20 до 44

б) От 14 до 29

в) От 5 до 14

г) От 20 до 56

Напильники для опилования плоских и широких наружных поверхностей и распиливания прямоугольных отверстий.



а) Плоские

б) Квадратные

в) Трехгранные

г) Круглые

Напильники для распиливания квадратных и прямоугольных проемов, прямоугольных пазов и узких плоских наружных поверхностей.



а) Трехгранные

б) Плоские

в) Круглые

г) Квадратные

Напильники для распиливания отверстий и пазов с углами больше 60 градусов.

а) Круглые

б) Трехгранные

в) Плоские

г) Квадратные

Напильник для распиливания круглых и овальных отверстий, а также вогнутых поверхностей малого радиуса закругления, которые не могут быть обработаны полукруглыми напильниками.



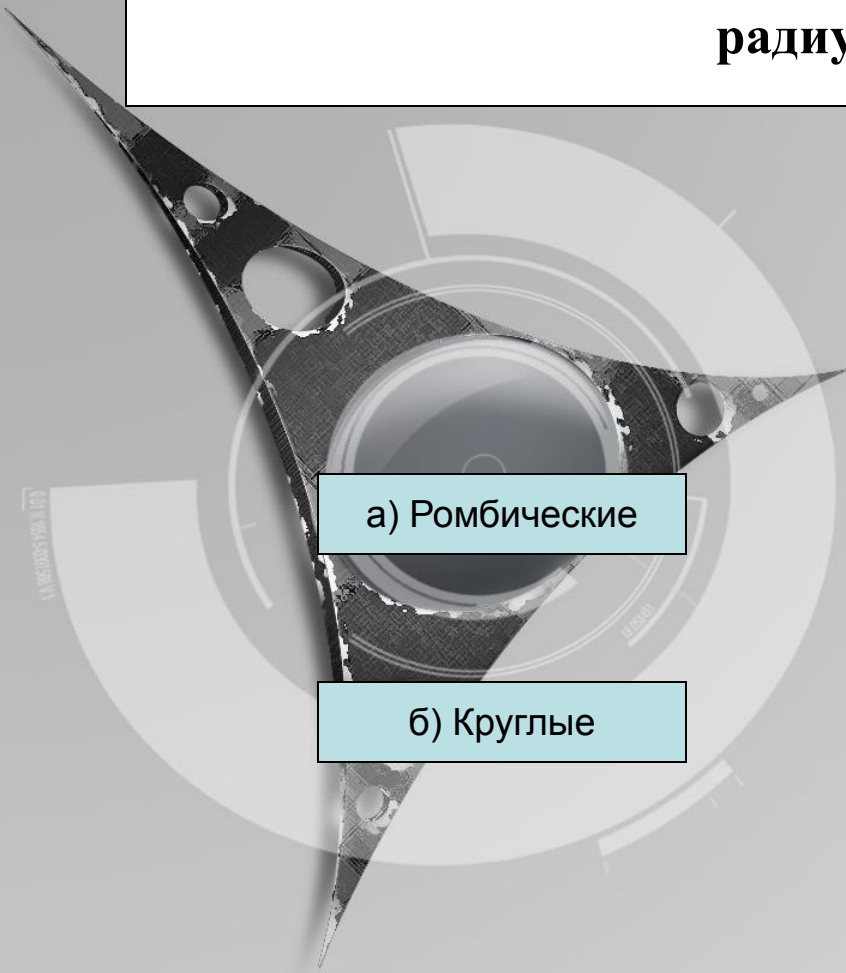
а) Круглые

б) Плоские

в) Трехгранные

г) Полукруглые

Напильники для опилования вогнутых поверхностей большого радиуса закругления.



а) Ромбические

б) Круглые

в) Плоские

г) Полукруглые

**Напильники для опилования зубьев зубчатых колес, звездочек,
для распиливания профильных пазов и поверхностей
расположенных под острыми углами.**

а) Ромбические

в) Круглые

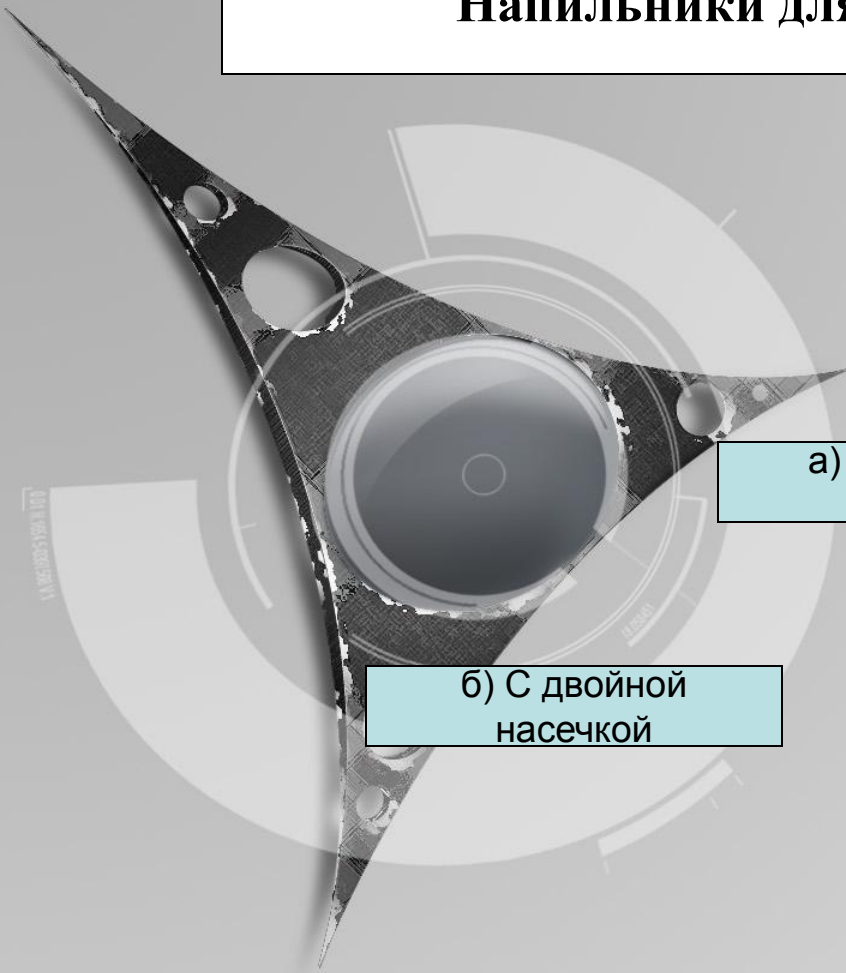
б) Плоские

г) Полукруглые

Мастер производственного обучения Китызина Светлана Анатольевна

INTEGRITY REVISITED

Напильники для обработки мягких металлов.

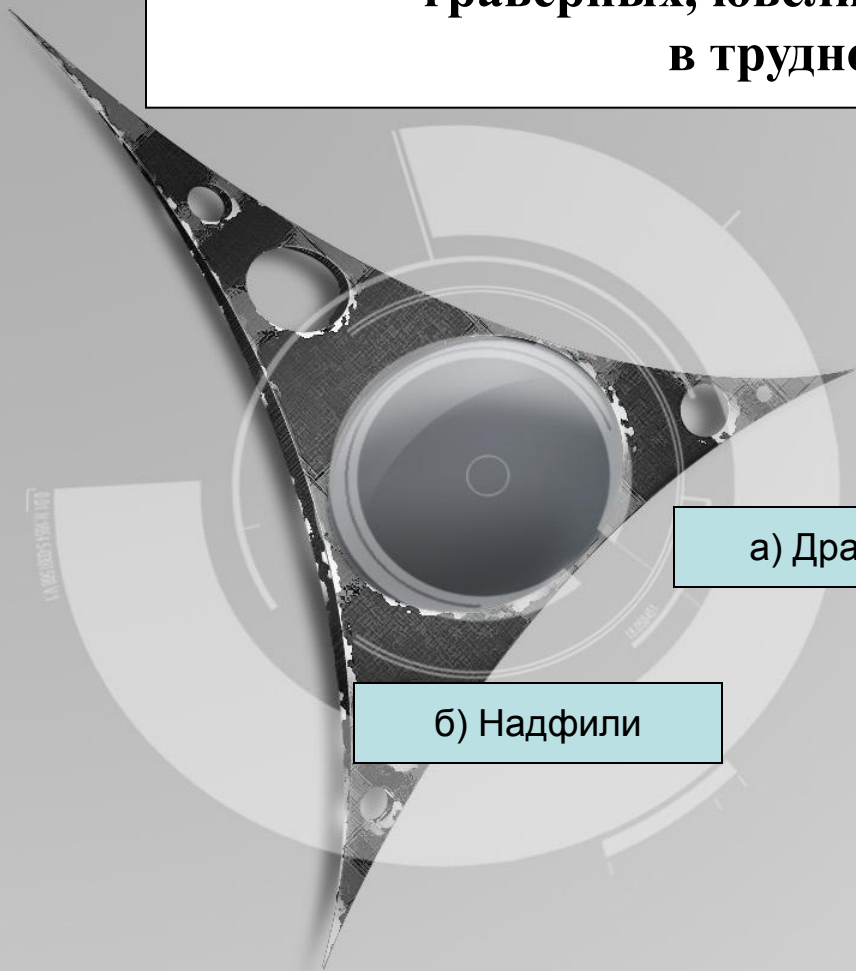


а) С одинарной насечкой

б) С двойной насечкой

в) С дуговой насечкой

Это небольшие напильники которые применяются для лекальных, граверных, ювелирных работ, а также зачистки в трудно доступных местах.



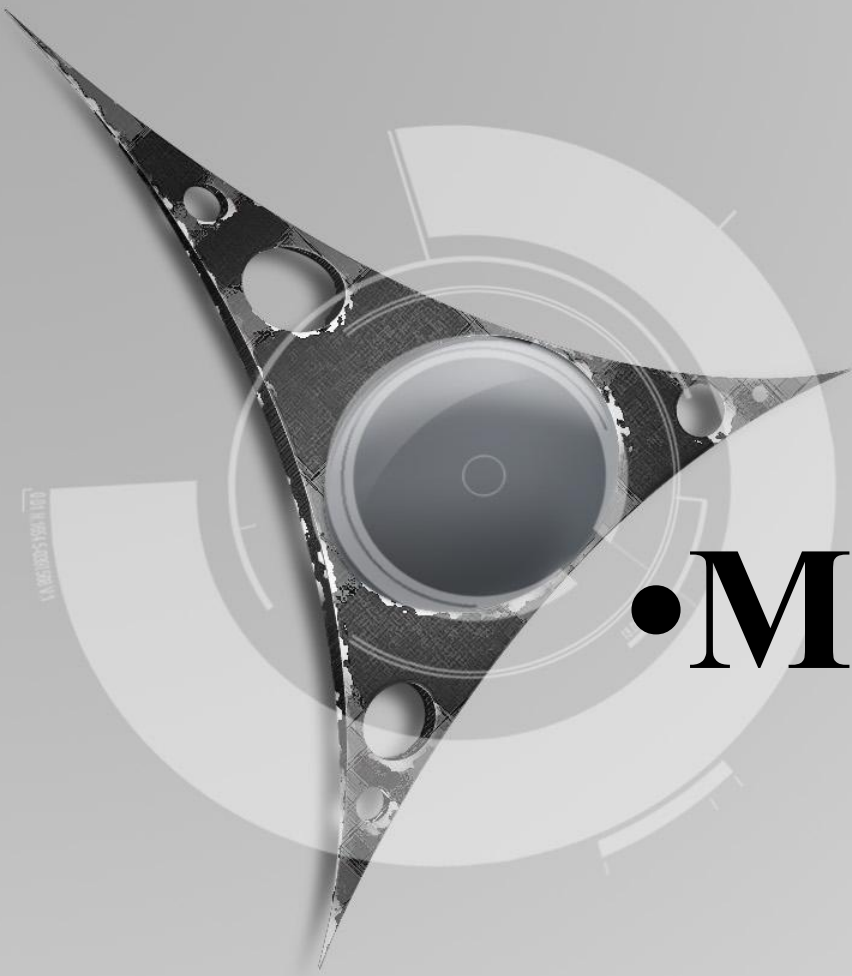
а) Драчевые

б) Надфили

в) Личные

Мастер производственного обучения Китызина Светлана Анатольевна

INTEGRITY REVISITED



• Молодцы

Мастер производственного
обучения Китызина Светлана
Анатольевна

