

КГБПОУ «КРАСНОЯРСКИЙ КОЛЛЕДЖ
ОТРАСЛЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»

Выпускная квалификационная РАБОТА НА ТЕМУ:
Проектирование ШИНОМОНТАЖНОГО УЧАСТКА
АТП

Выполнила: студент 3 курса 13-15ГО группы
Кудрявцева Татьяна Дмитриевна
Руководитель работы: преподаватель
Говоров Алексей Иванович

Анализ работы

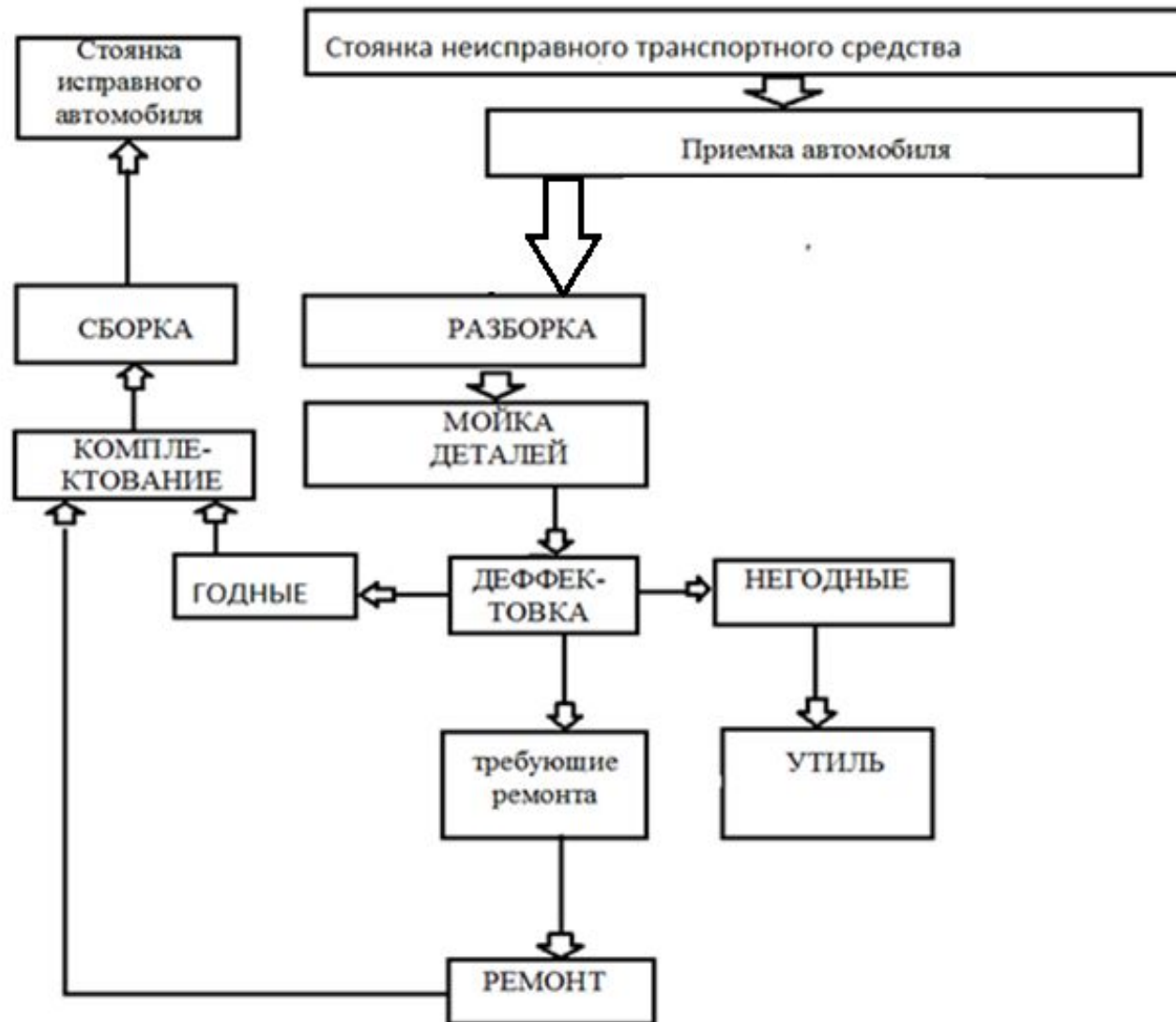
предприятия

Данное предприятие ИП Зенкин С.А находится в городе Красноярске.

Целью предприятия является: изготовление комплектов, замена РКПП (роботизированная коробка передач) на АКПП (автоматическая коробка передач), а так же отправлением готовых комплектов в регионы. На ряду с этим, занимается нестандартными проектами по модернизации автомобилей.

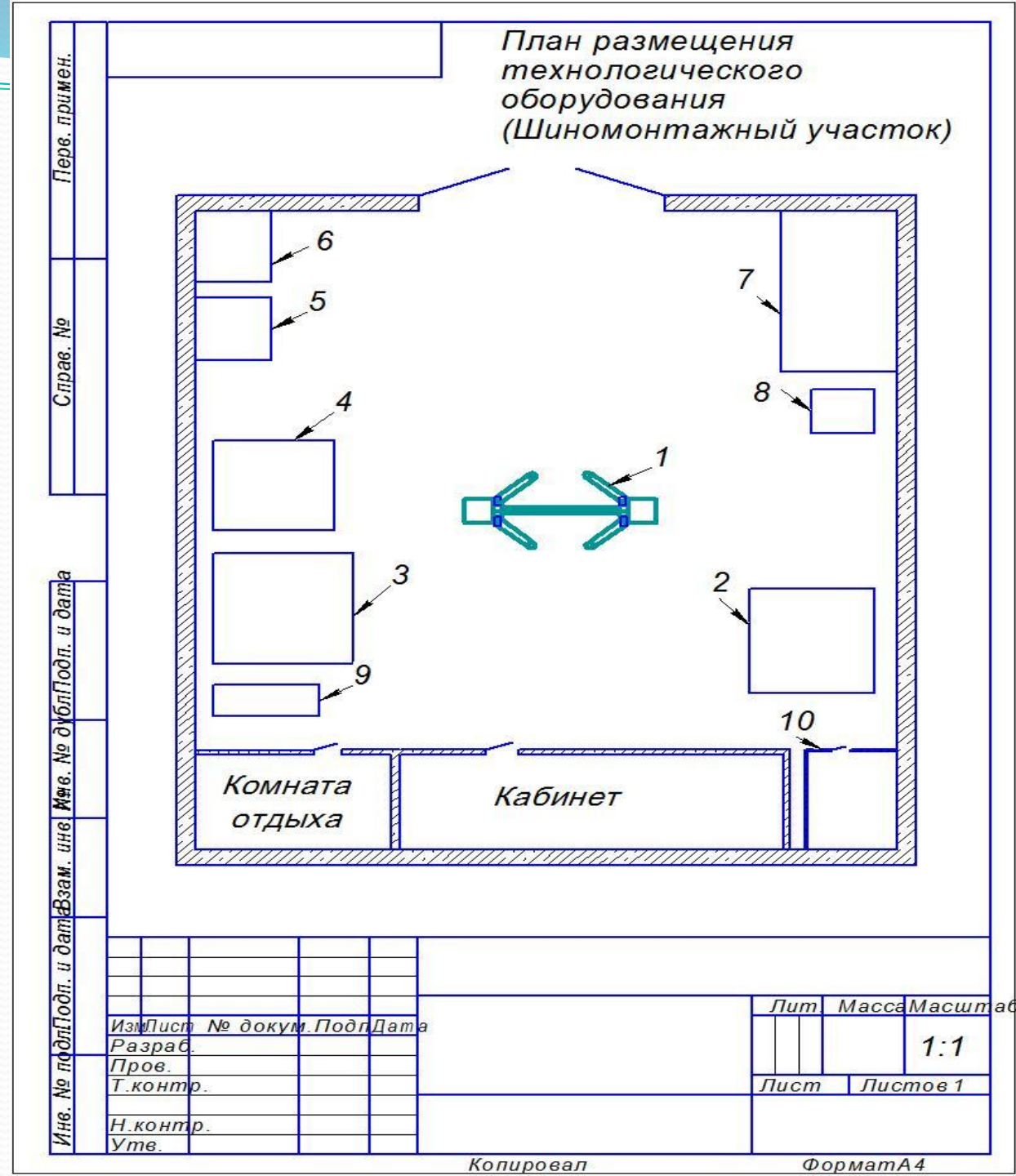
Средне списочная численность рабочих на предприятии 12 человек.

Структура предприятия



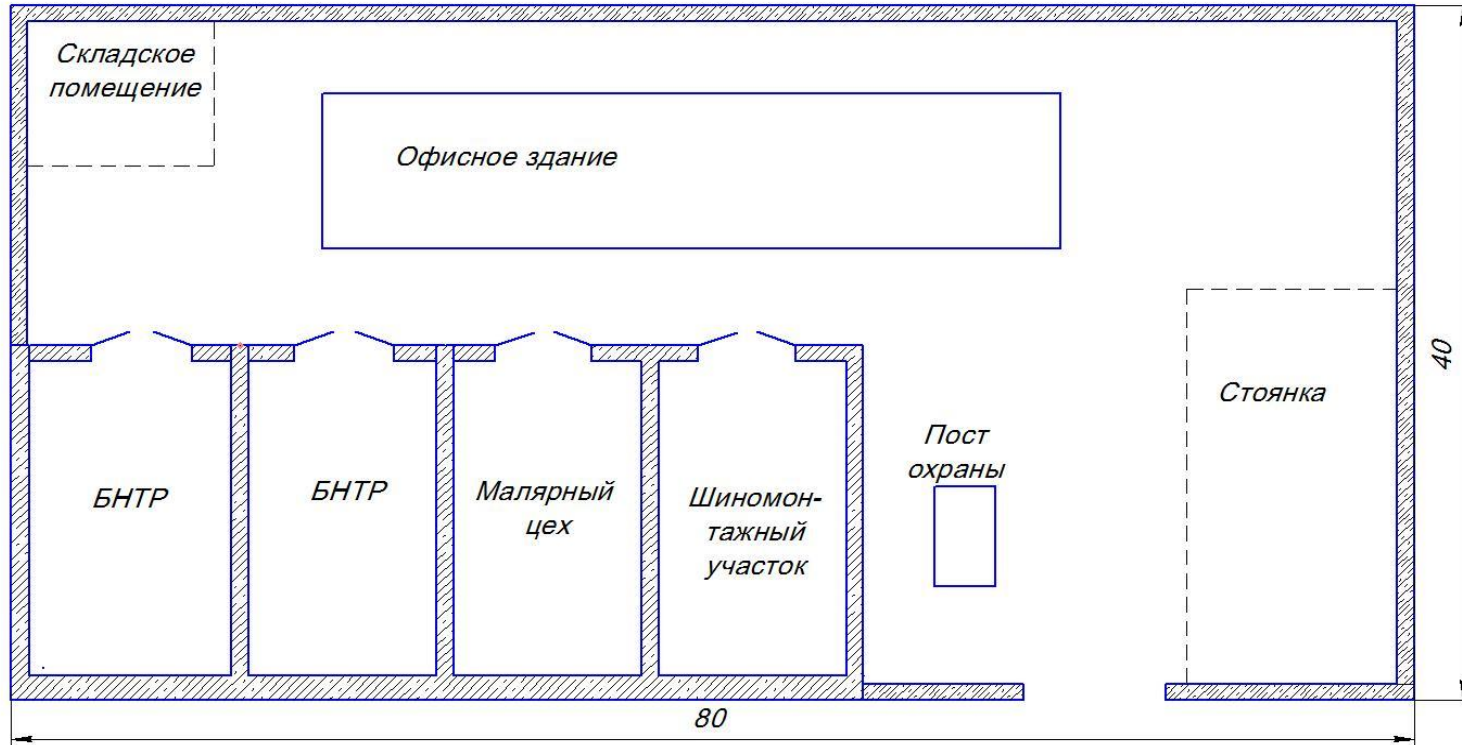
Размещение оборудования на предприятии

1. Подъемник
2. Стенд для правки дисков
3. Шиномонтажный станок полуавтоматический;
4. Балансировочный станок;
5. Компрессор
6. Вулканизатор
7. Стеллаж
8. Домкрат
9. Ванна с водой
10. Туалет



Расположение основных и вспомогательных площадей

Структурный план предприятия



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дат.	Проектирование шиномонтажного участка АТП	Лит	Масштаб
Разраб.	Судьяева Т.Д.						1:50
Проев.	Говоров А.И.					Лист	Листов
Т.конт.	Весенко А.Н.						
Н.конт.	Вузычук Н.Я.						
Уте.							

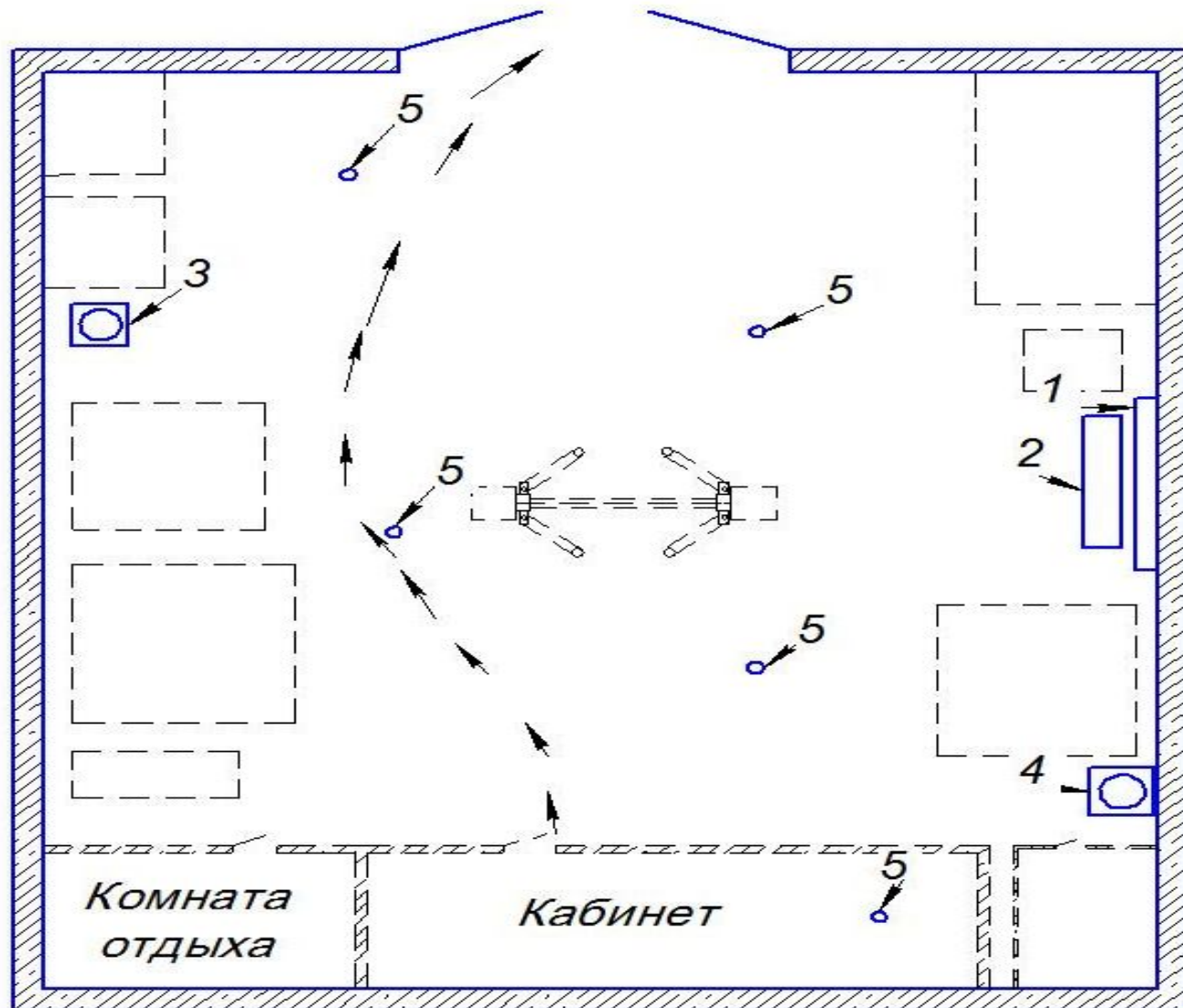
Перв. примен.

Страв. №

Име. № подл. Подл. и дата
Име. № докл. Подл. и дата
Име. № инв. Взам. инв. Взам. инв. № докл. Подл. и дата

План пожарной эвакуации и расположение противопожарного инвентаря

- 1 – Пожарный щит
- 2 – Ящик с песком
- 3 – Углекислотный
огнетушитель
- 4 – Пенный
Огнетушитель
- 5 – Противодымные
датчики



Перечень необходимого технологического оборудования

Для организации работы шиномонтажного участка нам необходимо следующее оборудование:

1. шиномонтажный стенд
2. балансировочный стенд
3. домкрат
4. траверсы на домкрат
5. вулканизатор, компрессор
6. стенд для правки дисков
7. сварочный аппарат



Шиномонтажный
стенд



Балансировочный
стенд



Стенд для правки
дисков



Компрессор



Ящики с инструментами

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Данный дипломный проект включает в себя: пояснительную записку и графические материалы. В разделах пояснительной записки отражаются следующие моменты.
- Мною отточены и применены знания, полученные при выполнении Курсовых проектов по дисциплинам Ремонт и Техническая эксплуатация дорожных машин, Экономика отрасли