

- 4.3. Выполнить монтаж воздуховодов конструктивно с возможностью их сборки/разборки и чистки.
- 4.4. Принять толщину стали воздуховодов не менее 1 мм.
- 4.5. Предусмотреть для фильтрации воздуха от металлической пыли циклоны.
- 4.6. Предусмотреть возможность объединить вытяжную местную вентиляцию от нескольких станков в одну систему с вентилятором и циклоном.
- 4.7. Использовать для передвижения вытяжного воздуха вентиляторы радиальные среднего давления FD.
- 4.8. Предусмотреть удаление очищенного воздуха по воздуховодам выше кровли на 1м.
- 4.9. Циклоны и вентиляторы расположить в створе колонн по оси 34. По возможности использовать существующие вертикальные воздуховоды по оси 34 около оси ЖЖ, между осями КК—ЛЛ (2шт), между осями ЛЛ-ММ.
- 4.10. Предусмотреть монтаж воздуховодов с отсосами к станкам. На подключениях к станкам установить клапаны.
- 4.11. Предусмотреть шкафы управления вытяжными вентиляторами.
- 4.12. Выполнить строительно-монтажные работы:
- заделка кровли;
 - предусмотреть крепления для установки вентиляционного оборудования;
- 4.13. Сдача работа Заказчику, после выполнения пуско-наладочных работ местных вытяжных вентиляционных систем от станков.
- 4.14. Разработать паспорта на системы вытяжной вентиляции В1, В2.

5.Срок выполнения работ:

В течение 60 календарных дней.

6.Требования к качеству выполненных работ:

6.1.Качество выполненных работ должно соответствовать:

- СП 60.13330.2016 СНиП 41-01-2003 “Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха”;
- СП 73.13330.2016 СНиП 3.05.01-81 «Внутренние санитарно-технические системы зданий»;
- СанПин 2.2.4.548-96 «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений».
- ГОСТ 12.1.05.88 «Общие санитарно-технические требования к воздуху в рабочей зоне»;
- ПУЭ, ПТЭЭТ. РД, СНиП и Правила противопожарного режима в РФ.

6.2. Гарантийные обязательства в течение - 2-х лет.

7.Материалы, приобретаемые подрядчиком:

Все материалы и комплектующие приобретаются подрядчиком.

8.Требования к оплате:

Оплата за монтажные и пуско-наладочные работы в течение 10 (десяти) дней с момента подписания акта выполненных работ.

9.Требования к технологии проведения работ:

Подрядная организация выполняет установку оборудования, монтаж и пуско-наладочные работы в соответствии с нормативными документами.

Главный энергетик



В.Ю. Небов

«___» _____ 2021 г.

Разработал:



Начальник ТЭБ ОГЭ

Е.А. Левина