ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

*на производство изысканий для установления технического состояния строительных конструкций части здания по адресу: Вологодская обл., г. Грязовец, ул. Соколовская, д. 59.*

Заказчик*:* ОАО «Северное Молоко»

1. Габарит предполагаемой к обследованию части здания: участок стропильных конструкций (ферм) в осях 22-24/А\*-К\*.
2. Уровень ответственности здания: нормальный (в соответствие частями 7-10 статьи 4 Федерального закона №384-Ф3)

***3.*** В указанном габарите обследованию подлежит (да, нет):

а. Фундаменты нет

б. Стены и перегородки нет

в. Внутренние отдельно стоящие опоры нет

г. Прочие конструкции (перечислить): стропильные конструкции (фермы)

***4.*** Конечной целью обследования является получение исполнительной документации на три фермы и оценка их технического состояния.

1. Определение расчетного сопротивления стали по пределу текучести (Ry) путем отбора образцов со следующих элементов (2 образца на элемент):
   1. Нижний (растянутый) пояс
   2. Листовой металл опорного узла (нижний)
2. Выполнение геодезической съемки для определения отметок опорных узлов и прогиба ферм, а также отклонения поясов относительно центральной оси фермы.
3. Замеры размеров сечений стержней, фасонных элементов и элементов, образующих опорные узлы.
4. Замеры длин и катетов сварных швов.
5. Обследование ферм на наличие повреждений и дефектов.
6. Выпуск чертежей обследуемых ферм со всей собранной выше информацией.
7. Выпуск отчета о техническом состоянии обследуемых ферм.

Подпись заказчика:

(должность)

Дата заполнения 2020 г.

(место печати)

М.П.

