**Требования к эксплуатационным и качественным характеристикам**

**1.** При выполнении работ необходимо произвести слив воды из системы отопления. Выполнить работы по замене запорной арматуры на стояках отопительной системы. Наполнить систему отопления водой и выполнить гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления на прочность.

**2.** Все работы должны выполняться в соответствии с:

-Действующим законодательством РФ;

-«Правилами технической эксплуатации тепловых энергоустановок», утвержденные приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 24 марта 2003 г. № 115;

- «Правилами техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей» РД 34.03.201-97", утвержденные Заместителем Министра топлива и энергетики Российской Федерации 3 апреля 1997 года (с изменениями и дополнениями);

-Нормативно-методическими рекомендациями Госстроя РФ;

- СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования", СНиП12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство".

При проведении работ необходимо руководствоваться требованиями Федерального Закона РФ от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и выполнять требованиями Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Правилами противопожарного режима в Российской федерации.

**3**. Материалы и комплектующие детали, применяемые при выполнении работ по замене запорной арматуры на стояках отопительной системы в МАОУ "Академический лицей", г. Магнитогорск, пр. Ленина, 124/3 должны быть новые, имеющие документы подтверждающие качество и безопасность таких материалов.

**4.** Материалы, используемым при выполнении работ должны быть сертифицированы, предъявленные технические требования к конструкции и комплектующим в случае необходимости подтверждены протоколами испытаний.

**5.** Применяемые материалы и технологии должны гарантировать качество выполняемых работ: соответствие требованиям СНиП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».

**6.** После выполнения работ по замене запорной арматуры на стояках отопительной системы, запорная арматура подвергается испытаниям на прочность и плотность материалов и сварных швов, герметичность по отношению к внешней среде, герметичность затвора и работоспособность.

Директор МАОУ «Академический лицей» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Смушкевич Л.Н.