

Государственное учреждение образования «Республиканский центр государственной экологической экспертизы и повышения квалификации руководящих работников и специалистов» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды.

10.01.2022 № 04.4-06/6

Гродненский городской
исполнительный комитет

УГКП «Проектное бюро УАиГ
горисполкома»

(наименование КУП или территориального
подразделения архитектуры и строительства)

230023, г. Гродно, пл. Антония
Тызенгауза, 4-11

(адрес (местонахождение) КУП или
территориального подразделения архитектуры и
строительства)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Наименование объекта: «Модернизация здания котельной по ул. Яснопольской, 30/219 в г. Гродно».

2. Адрес объекта (местонахождение): Гродненский район, г. Гродно.

3. Иные сведения: Заказчик: УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы».

4. Требования законодательства в области государственной экологической экспертизы, стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду: заказчики в области проведения государственной экологической экспертизы, стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду обязаны:

утверждать или в случаях, предусмотренных законодательством, представлять на утверждение самостоятельно или через уполномоченный на то государственный орган документацию, являющуюся объектом и (или) объектами государственной экологической экспертизы, только при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;

осуществлять реализацию проектных решений по объектам государственной экологической экспертизы только при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;

проводить общественные обсуждения отчетов об оценке воздействия на окружающую среду, экологических докладов по стратегической экологической оценке совместно с местными Советами депутатов, местными исполнительными и распорядительными органами при участии проектных организаций;

в случае, если планируемый и (или) осуществляемый вид деятельности указан в приложении к Указу Президента Республики Беларусь от 24 июня 2008 г. № 349 «О критериях отнесения хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает вредное воздействие на окружающую среду, к экологически опасной деятельности», обеспечить наличие документов о подготовке и (или) переподготовке, повышении квалификации уполномоченных работников заказчика планируемой хозяйственной и иной деятельности.

Отношения в области проведения государственной экологической экспертизы, стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду

регулируются Законом Республики Беларусь «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду».

5. Требования законодательства об охране и использовании вод: проектирование вести в соответствии с требованиями Водного Кодекса Республики Беларусь от 30.04.2014 г. № 149-З, в соответствии с требованиями экологических норм и правил ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности», в соответствии с требованиями Закона Республики Беларусь «О питьевом водоснабжении» от 24.06.1999 № 271-З.

6. Требования законодательства об охране атмосферного воздуха: проектирование вести в соответствии с требованиями статьи 23 Закона Республики Беларусь «Об охране атмосферного воздуха» от 16.12.2008 № 2-З, в соответствии с требованиями экологических норм и правил ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности», требованиями ЭкоНиП 17.08.06-002-2018 «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух (в том числе озоновый слой). Правила эксплуатации газоочистных установок».

7. Требования законодательства об охране озонового слоя: проектирование вести в соответствии с требованиями статьи 12 Закона Республики Беларусь «Об охране озонового слоя» от 12.11.2001 №56-З.

8. Требования законодательства по охране и рациональному использованию земель (включая почвы): в проектную документацию на строительство объекта, оказывающего воздействие на земли включить следующие мероприятия по охране земель: благоустраивать и эффективно использовать землю, земельные участки; сохранять плодородие почв и иные полезные свойства земель; защищать земли от водной и ветровой эрозии, подтопления, заболачивания, засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения отходами, химическими и радиоактивными веществами, иных вредных воздействий; восстанавливать деградированные, в том числе, рекультивировать нарушенные земли; снимать, сохранять и использовать плодородный слой земель при проведении работ, связанных с строительством (статья 89 Кодекса Республики Беларусь о земле от 23.07.2008 № 425-З).

Предусмотреть мероприятия по снятию, сохранению и использованию плодородного слоя почвы согласно требованиям главы 4 ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности».

9. Требования законодательства по обращению с отходами: при разработке проектной документации на строительство предусмотреть комплекс мероприятий по обращению с отходами, включающий:

определение количественных и качественных (химический состав, агрегатное состояние, степень опасности и т.д.) показателей образующихся отходов и возможности их использования в качестве вторичного сырья; определение мест временного хранения отходов на строительной площадке;

проектные решения по перевозке отходов в санкционированные места хранения отходов, санкционированные места захоронения отходов либо на объекты обезвреживания отходов и (или) на объекты по использованию отходов;

иные мероприятия, направленные на обеспечение законодательства об обращении с отходами, в том числе технических нормативных правовых актов. (подпункты 2.1-2.3 пункта 2 статьи 22 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» от 20.07.2007 № 271-З)

10. Требования законодательства об охране и использовании животного мира: проектирование вести в соответствии с требованиями статьи 23 Закона Республики Беларусь «О животном мире» от 10.07.2007 №257-З.

11. Требования законодательства об охране и использовании растительного мира: при строительстве объекта, оказывающего вредное воздействие на объекты растительного мира, в установленном законодательством Республики Беларусь порядке предусмотреть: компенсационные мероприятия, если иное не установлено Президентом Республики Беларусь либо законодательными актами Республики Беларусь; проведение озеленения в соответствии с правилами проектирования и устройства озеленения, нормативами в этой области; мероприятия, обеспечивающие охрану объектов растительного мира от вредного воздействия на них химических и радиоактивных веществ, отходов и иных факторов; иные мероприятия, обеспечивающие предупреждение вредного воздействия на объекты растительного мира и среду их произрастания (статья 36 Закона Республики Беларусь «О растительном мире» от 14.06.2003 № 205-3).

В случае разработки проектных решений, предусматривающих удаление объектов растительного мира в соответствии с требованиями законодательства в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности разработать таксационный план (за исключением случаев, если проектной документацией предусматривается удаление только цветников, газонов, иного травяного покрова за пределами населенных пунктов). Предоставить таксационный план для сверки указанных в нем сведений об объектах растительного мира с натурными данными уполномоченному местным исполнительным и распорядительным органом лицу в области озеленения.

В случае удаления объектов растительного мира, компенсационные выплаты стоимости удаляемых объектов растительного мира осуществляются до удаления объектов растительного мира.

Обеспечить максимальное сохранение существующих объектов растительного мира, исключив необоснованное удаление. Обеспечить защиту зелёных насаждений от повреждений при производстве работ.

Выполнить проект озеленения объекта и подъездных дорог, восстановить нарушенное благоустройство и озеленение согласно действующим нормативным правовым актам.

12. Требования законодательства об охране и использовании недр: соблюдение порядка предоставления участков недр в пользование, установленного Кодексом о недрах и иными актами законодательства, и недопущение самовольного пользования недрами;

планирование мероприятий, предотвращающих загрязнение вод при проведении работ, связанных с использованием недрами (пункт 1 статьи 65 Кодекса Республики Беларусь о недрах).

13. Другие требования законодательства об охране окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов: при размещении, проектировании, строительстве, вводе в эксплуатацию, эксплуатации, объекта обеспечить благоприятное состояние окружающей среды, в том числе предусмотреть: сохранение, восстановление и (или) оздоровление окружающей среды; снижение (предотвращение) вредного воздействия на окружающую среду; применение наилучших доступных технических методов, малоотходных, энерго- и ресурсосберегающих технологий; рациональное (устойчивое) использование природных ресурсов; предотвращение аварий и иных чрезвычайных ситуаций; материальные, финансовые и иные средства на компенсацию возможного вреда окружающей среде; финансовые гарантии выполнения планируемых мероприятий по охране окружающей среды (статья 32 Закона Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 26.11.1992 № 1982-XII).

Настоящие технические требования составлены на 3 листах.

Начальник отдела государственной
экологической экспертизы по
Гродненской области

Рудак 685185



З.И.Кисель

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЖАРНЫЙ НАДЗОР

Кому: УГКП «Проектное бюро УАиГ горисполкома»
Адрес: пл. Антония Тызенгауза, 4-11
230023, г. Гродно

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ № 1/04-02-12/13 на проектирование

Наименование объекта, адрес: «Модернизация здания котельной по ул. Яснопольской, 30/219 в г. Гродно» (заказчик – учреждение образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»).

11.01 2022 г.

г. Минск
(населенный пункт)

ПРЕДЛАГАЕТСЯ:

1. При разработке проектной документации предусмотреть соблюдение требований нормативных правовых актов, в том числе технических нормативных правовых актов, предусмотренных законодательством в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

2. Подтвердить пожарно-технические показатели, а также соответствие строительных конструкций, материалов, средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения обязательным требованиям безопасности сертификатами соответствия (декларациями о соответствии), протоколами испытаний в соответствии с действующим законодательством.

Настоящие технические требования действуют:
в течение двух лет – с даты их выдачи до начала проектирования;
после начала проектирования – до приемки объекта в эксплуатацию.

Главный государственный
инспектор Республики Беларусь
по пожарному надзору



А.В. Долголевец
А.В. Долголевец

Дзяржаўнае вытворчае аб'яднанне
па паліву і газіфікацыі «Белпалівагаз»

**ВЫТВОРЧАЕ РЭСПУБЛІКАНСКАЕ
УНІТАРНАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА
«ГРОДНААБЛГАЗ»
(УП «ГРОДНААБЛГАЗ»)**

вул.Обухава, 34, 230003, г.Гродна
тэл. 49-22-02, факс 49-22-89, e-mail office@gas.grodno.by
р/р ВУ98АКВВ30120000095174000000
Гродзенскае абласное ўпраўленне № 400
ААТ «ААБ Беларусбанк» г.Гродна,
ВІС АКВВВУ2Х УНП 500036445

Государственное производственное объединение
по топливу и газификации «Белтопгаз»

**ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ГРОДНООБЛГАЗ»
(УП «ГРОДНООБЛГАЗ»)**

ул.Обухова, 34, 230003, г.Гродно
тел. 49-22-02, факс 49-22-89, e-mail office@gas.grodno.by
р/с ВУ98АКВВ30120000095174000000
Гродненское областное управление № 400
ОАО «АСБ Беларусбанк» г.Гродно,
ВІС АКВВВУ2Х УНП 500036445

14.01.2022 № 05 / 251

На № ____ ад _____

Директору
УГКП «Проектное бюро
УАиГ горисполкома»
Доронь Г.Н.

Директору
ПУ «Гродногаз»
Лабунову Д.В.

Технические условия на присоединение к газораспределительной системе

1. Заказчик, наименование объекта: УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», «Модернизация здания котельной по ул.Яснопольской, 30/219 в г.Гродно».
2. Адрес объекта: г.Гродно, ул.Яснопольская, 30/219.
3. Назначение использования газа: отопление и горячее водоснабжение.
4. Источник газоснабжения: объекты газораспределительной системы УП «Гроднооблгаз».
5. Точку присоединения определить в процессе проектирования от существующего внутрицехового газопровода.
6. Объемы газопотребления: согласно выделенному лимиту.
7. Максимальный часовой расход газа: 55,45 м³/час.
8. Суммарная мощность газоиспользующих установок: 1,05 МВт.
9. Необходимость сооружения на объекте газорегуляторного (шкафного газорегуляторного) пункта (ГРП (ШРП), газорегуляторной установки (ГРУ): нет.
10. Требования к установке автоматики, приборов учета и контроля:
 - 10.1. Газопотребляющие агрегаты оборудовать автоматикой безопасности, горения, устройством контроля герметичности запорной арматуры.

10.2. Выполнить реконструкцию существующего коммерческого учета расхода газа с соблюдением требований действующих нормативных документов при этом предусмотрев:

10.2.1. Обеспечение учета расхода газа во всем диапазоне возможных значений расхода с предельным значением относительной погрешности, не превышающей 1,5%, с выполнением в проекте расчета, подтверждающего выбор типоразмера узла учета на основании технологических параметров объекта.

10.2.2. Первичный преобразователь расхода газа, отвечающий преимущественно следующим требованиям:

- отсутствие трущихся механических деталей, определяющих точность измерения объема газа;
- упрощенный монтаж на газопроводе;
- минимальные потери давления газа;
- безинерционность в измерениях при пуске и прекращении подачи газа.

10.2.3. Установку устройств телеметрического сбора информации с узла учета расхода газа, совместимых на программном и аппаратном уровне с программным обеспечением УП «Гроднооблгаз». Тип передачи информации – GSM-канал (стандарт связи 3G/4G).

10.2.4. Измерительные приборы и аппаратура узла учета должны быть в установленном порядке допущены к применению на территории Республики Беларусь.

10.2.5. Конструкция узла учета, его элементов, а также программное обеспечение вычислителя расхода должны иметь защиту от несанкционированного доступа и обеспечивать ведение защищенного протокола событий.

10.2.6. Проектное решение организации коммерческого учета расхода газа предварительно рассмотреть с СРГ и УРГ УП «Гроднооблгаз» на стадии строительного проектирования.

11. Требования к потребителю для присоединения к газораспределительной системе:

11.1. Обустройство котельной согласно требованиям СН 4.02.04-2019, СНиП II-35-76 «Котельные установки» для установки отопительного оборудования.

11.2. При подключении газоиспользующего оборудования через гибкие металлические газопроводы предусмотреть установку изолирующих (диэлектрических) вставок.

11.3. Предусмотреть мероприятия по сохранности действующих газопроводов и сооружений на них.

11.4. Защиту стальных газопроводов от коррозии выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ 9.602-2016, СН 4.03.01-2019.

11.5. К установке принять газоиспользующее оборудование сертифицированные в Республике Беларусь.

11.6. На проектируемом объекте применить запорно-регулирующую и предохранительную арматуру отечественных производителей. В случае применения запорно-регулирующей и предохранительной арматуры зарубежных производителей в составе проекта иметь техническое обоснование и письмо заказчика о требовании применения указанной арматуры.

11.7. До начала строительных работ произвести регистрацию объекта в газоснабжающей организации.

11.8. Организация, осуществляющая проектирование объекта, должна иметь аттестат соответствия согласно Положению об аттестации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, соответствующие лицензии на данный вид деятельности.

11.9. Один экземпляр исполнительной документации (с изменениями и согласованиями) после сдачи объекта в эксплуатацию передать в производственно-технический отдел ПУ «Гродногаз» на электронном носителе (СТП 91.08-2017).

11.10. При проектировании учесть требования СН 4.03.01-2019 «Газораспределение и газопотребление», действующих ТНПА и НПА Республики Беларусь.

12. После окончания строительно-монтажных работ представить в ПУ «Гродногаз» исполнительную съемку наружных сетей и сооружений, узла присоединения.

Врезку в газораспределительную систему осуществляет газоснабжающая организация.

Настоящие технические условия действуют:

в течение двух лет - с даты их выдачи до начала строительно-монтажных работ;

после начала строительно-монтажных работ - до приемки объекта в эксплуатацию.

Первый заместитель
генерального директора –
главный инженер



Ю.И.Можейко

Дзяржаўнае вытворчае аб'яднанне
па паліву і газіфікацыі «Белпалівагаз»

**ВЫТВОРЧАЕ РЭСПУБЛІКАНСКАЕ
УНІТАРНАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА
«ГРОДНААБЛГАЗ»
(УП «ГРОДНААБЛГАЗ»)**

вул.Обухава, 34, 230003, г.Гродна
тэл. 49-22-02, факс 49-22-89, e-mail office@gas.grodno.by
р/р ВУ98АКВВ30120000095174000000
Гродзенскае абласное ўпраўленне № 400
ААТ «ААБ Беларусбанк» г.Гродна,
ВІС АКВВВУ2Х УНП 500036445

Государственное производственное объединение
по топливу и газификации «Белтопгаз»

**ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ГРОДНООБЛГАЗ»
(УП «ГРОДНООБЛГАЗ»)**

ул.Обухова, 34, 230003, г.Гродно
тел. 49-22-02, факс 49-22-89, e-mail office@gas.grodno.by
р/с ВУ98АКВВ30120000095174000000
Гродненское областное управление № 400
ОАО «АСБ Беларусбанк» г.Гродно,
ВІС АКВВВУ2Х УНП 500036445

14.01.2022 № 05 / 251

На № _____ ад _____

Директору
УГКП «Проектное бюро
УАиГ горисполкома»
Доронь Г.Н.

Директору
ПУ «Гродногаз»
Лабунову Д.В.

Технические условия на присоединение к газораспределительной системе

1. Заказчик, наименование объекта: УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», «Модернизация здания котельной по ул.Яснопольской, 30/219 в г.Гродно».
2. Адрес объекта: г.Гродно, ул.Яснопольская, 30/219.
3. Назначение использования газа: отопление и горячее водоснабжение.
4. Источник газоснабжения: объекты газораспределительной системы УП «Гроднооблгаз».
5. Точку присоединения определить в процессе проектирования от существующего внутрицехового газопровода.
6. Объемы газопотребления: согласно выделенному лимиту.
7. Максимальный часовой расход газа: 55,45 м³/час.
8. Суммарная мощность газоиспользующих установок: 1,05 МВт.
9. Необходимость сооружения на объекте газорегуляторного (шкафного газорегуляторного) пункта (ГРП (ШРП), газорегуляторной установки (ГРУ): нет.
10. Требования к установке автоматики, приборов учета и контроля:
 - 10.1. Газопотребляющие агрегаты оборудовать автоматикой безопасности, горения, устройством контроля герметичности запорной арматуры.

11.6. На проектируемом объекте применить запорно-регулирующую и предохранительную арматуру отечественных производителей. В случае применения запорно-регулирующей и предохранительной арматуры зарубежных производителей в составе проекта иметь техническое обоснование и письмо заказчика о требовании применения указанной арматуры.

11.7. До начала строительных работ произвести регистрацию объекта в газоснабжающей организации.

11.8. Организация, осуществляющая проектирование объекта, должна иметь аттестат соответствия согласно Положению об аттестации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, соответствующие лицензии на данный вид деятельности.

11.9. Один экземпляр исполнительной документации (с изменениями и согласованиями) после сдачи объекта в эксплуатацию передать в производственно-технический отдел ПУ «Гродногаз» на электронном носителе (СТП 91.08-2017).

11.10. При проектировании учесть требования СН 4.03.01-2019 «Газораспределение и газопотребление», действующих ТНПА и НПА Республики Беларусь.

12. После окончания строительно-монтажных работ представить в ПУ «Гродногаз» исполнительную съемку наружных сетей и сооружений, узла присоединения.

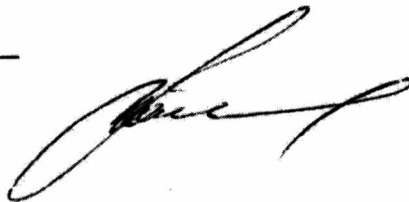
Врезку в газораспределительную систему осуществляет газоснабжающая организация.

Настоящие технические условия действуют:

в течение двух лет - с даты их выдачи до начала строительно-монтажных работ;

после начала строительно-монтажных работ - до приемки объекта в эксплуатацию.

Первый заместитель
генерального директора –
главный инженер



Ю.И.Можейко

**Городское унитарное коммунальное производственное предприятие
"Гродноводоканал"**

12.01.2022 г. № 3/7

На 05.01.2022 г. № 7

Кому: УО "Гродненский государственный университет
имени Янки Купалы"

Адрес: ул. Ожешко, 22

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на присоединение к системе водоснабжения и водоотведения

1. Наименование объекта: "Модернизация здания котельной по ул. Яснопольской, 30/219 в г. Гродно"

2. Адрес объекта: ул. Яснопольская, 30/219.

3. По системе водоснабжения:

3.1. точка присоединения к сетям водопровода:

- просчитать пропускную способность существующего водопроводного ввода на здание котельной. Возможность использования вышеуказанной сети, ликвидации старых сетей водопровода (вынос), перекладку сетей на больший диаметр определить проектом. В случае перекладки сети предусмотреть подключение от водопровода Д-110мм;

3.2. диаметр трубопровода в точке присоединения: Д-63мм;

3.3. гарантируемый напор в месте присоединения: 0.26МПа;

3.4. максимальное количество отпускаемой воды и режим водопотребления:

3.4.1. на питьевые нужды: 3.00 метр.куб/сут;

3.5. требования по установке автоматики, приборов учёта и контроля:

- предусмотреть установку расходомера расчетного диаметра с дистанционным съёмом показаний и передачей данных, внесенными в Государственный реестр средств измерений РБ, на границе эксплуатационной ответственности. Обеспечить съём показаний (часовой, суточный расход) с передачей данных на удаленный сервер в личный кабинет с предоставлением доступа (логин.пароль) службе водосбыта ГУКПП "Гродноводоканал". Проект согласовать со службой водосбыта.

4. По системе водоотведения:

4.1. точка присоединения к системе водоотведения:

- для подключения использовать существующую канализацию. Так как канализационный выпуск из здания относится к внутренней системе канализации согласно пункта 3.7 СН 4.01.03-2019 "Системы внутреннего водоснабжения и канализации зданий" необходимость замены определить проектом;

4.2. диаметр коллектора в точке присоединения: Д-150мм;

4.3. отметка лотка в точке присоединения в соответствии с топографической съёмкой;

4.4. условия по качеству, составу и режиму приёма отводимых сточных вод:

4.4.1. фекальные стоки: 3.00 метр.куб/сут;

Государственное учреждение образования «Республиканский центр государственной экологической экспертизы и повышения квалификации руководящих работников и специалистов» Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды.

10.01.2022 № 014-06/26

Гродненский городской
исполнительный комитет

УГКП «Проектное бюро УАиГ
горисполкома»

(наименование КУП или территориального
подразделения архитектуры и строительства)

230023, г. Гродно, пл. Антония
Тызенгауза, 4-11

(адрес (местонахождение) КУП или
территориального подразделения архитектуры и
строительства)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Наименование объекта: «Модернизация здания котельной по ул. Яснопольской, 30/219 в г. Гродно».

2. Адрес объекта (местонахождение): Гродненский район, г. Гродно.

3. Иные сведения: Заказчик: УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы».

4. Требования законодательства в области государственной экологической экспертизы, стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду: заказчики в области проведения государственной экологической экспертизы, стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду обязаны:

утверждать или в случаях, предусмотренных законодательством, представлять на утверждение самостоятельно или через уполномоченный на то государственный орган документацию, являющуюся объектом и (или) объектами государственной экологической экспертизы, только при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;

осуществлять реализацию проектных решений по объектам государственной экологической экспертизы только при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы;

проводить общественные обсуждения отчетов об оценке воздействия на окружающую среду, экологических докладов по стратегической экологической оценке совместно с местными Советами депутатов, местными исполнительными и распорядительными органами при участии проектных организаций;

в случае, если планируемый и (или) осуществляемый вид деятельности указан в приложении к Указу Президента Республики Беларусь от 24 июня 2008 г. № 349 «О критериях отнесения хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает вредное воздействие на окружающую среду, к экологически опасной деятельности», обеспечить наличие документов о подготовке и (или) переподготовке, повышении квалификации уполномоченных работников заказчика планируемой хозяйственной и иной деятельности.

Отношения в области проведения государственной экологической экспертизы, стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду

регулируются Законом Республики Беларусь «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду».

5. Требования законодательства об охране и использовании вод: проектирование вести в соответствии с требованиями Водного Кодекса Республики Беларусь от 30.04.2014 г. № 149-З, в соответствии с требованиями экологических норм и правил ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности», в соответствии с требованиями Закона Республики Беларусь «О питьевом водоснабжении» от 24.06.1999 № 271-З.

6. Требования законодательства об охране атмосферного воздуха: проектирование вести в соответствии с требованиями статьи 23 Закона Республики Беларусь «Об охране атмосферного воздуха» от 16.12.2008 № 2-З, в соответствии с требованиями экологических норм и правил ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности», требованиями ЭкоНиП 17.08.06-002-2018 «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух (в том числе озоновый слой). Правила эксплуатации газоочистных установок».

7. Требования законодательства об охране озонового слоя: проектирование вести в соответствии с требованиями статьи 12 Закона Республики Беларусь «Об охране озонового слоя» от 12.11.2001 №56-З.

8. Требования законодательства по охране и рациональному использованию земель (включая почвы): в проектную документацию на строительство объекта, оказывающего воздействие на земли включить следующие мероприятия по охране земель: благоустраивать и эффективно использовать землю, земельные участки; сохранять плодородие почв и иные полезные свойства земель; защищать земли от водной и ветровой эрозии, подтопления, заболачивания, засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения отходами, химическими и радиоактивными веществами, иных вредных воздействий; восстанавливать деградированные, в том числе, рекультивировать нарушенные земли; снимать, сохранять и использовать плодородный слой земель при проведении работ, связанных с строительством (статья 89 Кодекса Республики Беларусь о земле от 23.07.2008 № 425-З).

Предусмотреть мероприятия по снятию, сохранению и использованию плодородного слоя почвы согласно требованиям главы 4 ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности».

9. Требования законодательства по обращению с отходами: при разработке проектной документации на строительство предусмотреть комплекс мероприятий по обращению с отходами, включающий:

определение количественных и качественных (химический состав, агрегатное состояние, степень опасности и т.д.) показателей образующихся отходов и возможности их использования в качестве вторичного сырья; определение мест временного хранения отходов на строительной площадке;

проектные решения по перевозке отходов в санкционированные места хранения отходов, санкционированные места захоронения отходов либо на объекты обезвреживания отходов и (или) на объекты по использованию отходов;

иные мероприятия, направленные на обеспечение законодательства об обращении с отходами, в том числе технических нормативных правовых актов. (подпункты 2.1-2.3 пункта 2 статьи 22 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» от 20.07.2007 № 271-З)

10. Требования законодательства об охране и использовании животного мира: проектирование вести в соответствии с требованиями статьи 23 Закона Республики Беларусь «О животном мире» от 10.07.2007 №257-З.

11. Требования законодательства об охране и использовании растительного мира: при строительстве объекта, оказывающего вредное воздействие на объекты растительного мира, в установленном законодательством Республики Беларусь порядке предусмотреть: компенсационные мероприятия, если иное не установлено Президентом Республики Беларусь либо законодательными актами Республики Беларусь; проведение озеленения в соответствии с правилами проектирования и устройства озеленения, нормативами в этой области; мероприятия, обеспечивающие охрану объектов растительного мира от вредного воздействия на них химических и радиоактивных веществ, отходов и иных факторов; иные мероприятия, обеспечивающие предупреждение вредного воздействия на объекты растительного мира и среду их произрастания (статья 36 Закона Республики Беларусь «О растительном мире» от 14.06.2003 № 205-3).

В случае разработки проектных решений, предусматривающих удаление объектов растительного мира в соответствии с требованиями законодательства в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности разработать таксационный план (за исключением случаев, если проектной документацией предусматривается удаление только цветников, газонов, иного травяного покрова за пределами населенных пунктов). Предоставить таксационный план для сверки указанных в нем сведений об объектах растительного мира с натурными данными уполномоченному местным исполнительным и распорядительным органом лицу в области озеленения.

В случае удаления объектов растительного мира, компенсационные выплаты стоимости удаляемых объектов растительного мира осуществляются до удаления объектов растительного мира.

Обеспечить максимальное сохранение существующих объектов растительного мира, исключив необоснованное удаление. Обеспечить защиту зелёных насаждений от повреждений при производстве работ.

Выполнить проект озеленения объекта и подъездных дорог, восстановить нарушенное благоустройство и озеленение согласно действующим нормативным правовым актам.

12. Требования законодательства об охране и использовании недр: соблюдение порядка предоставления участков недр в пользование, установленного Кодексом о недрах и иными актами законодательства, и недопущение самовольного пользования недрами;

планирование мероприятий, предотвращающих загрязнение вод при проведении работ, связанных с использованием недрами (пункт 1 статьи 65 Кодекса Республики Беларусь о недрах).

13. Другие требования законодательства об охране окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов: при размещении, проектировании, строительстве, вводе в эксплуатацию, эксплуатации, объекта обеспечить благоприятное состояние окружающей среды, в том числе предусмотреть: сохранение, восстановление и (или) оздоровление окружающей среды; снижение (предотвращение) вредного воздействия на окружающую среду; применение наилучших доступных технических методов, малоотходных, энерго- и ресурсосберегающих технологий; рациональное (устойчивое) использование природных ресурсов; предотвращение аварий и иных чрезвычайных ситуаций; материальные, финансовые и иные средства на компенсацию возможного вреда окружающей среде; финансовые гарантии выполнения планируемых мероприятий по охране окружающей среды (статья 32 Закона Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 26.11.1992 № 1982-XII).

Настоящие технические требования составлены на 3 листах.

Начальник отдела государственной
экологической экспертизы по
Гродненской области



З.И.Кисель

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЖАРНЫЙ НАДЗОР

Кому: УГКП «Проектное бюро УАиГ горисполкома»

Адрес: пл. Антония Тызенгауза, 4-11
230023, г. Гродно

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ № 1/04-02-12/13 на проектирование

Наименование объекта, адрес: «Модернизация здания котельной по ул. Яснопольской, 30/219 в г. Гродно» (заказчик – учреждение образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»).

4.01 20 22 г.

г. Минск
(населенный пункт)

ПРЕДЛАГАЕТСЯ:

1. При разработке проектной документации предусмотреть соблюдение требований нормативных правовых актов, в том числе технических нормативных правовых актов, предусмотренных законодательством в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

2. Подтвердить пожарно-технические показатели, а также соответствие строительных конструкций, материалов, средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения обязательным требованиям безопасности сертификатами соответствия (декларациями о соответствии), протоколами испытаний в соответствии с действующим законодательством.

Настоящие технические требования действуют:

в течение двух лет – с даты их выдачи до начала проектирования;

после начала проектирования – до приемки объекта в эксплуатацию.

Главный государственный
инспектор Республики Беларусь
по пожарному надзору



А.В.Долголев

Дзяржаўнае вытворчае аб'яднанне
па паліву і газіфікацыі «Белпалівагаз»

**ВЫТВОРЧАЕ РЭСПУБЛІКАНСКАЕ
УНІТАРНАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА
«ГРОДНААБЛГАЗ»
(УП «ГРОДНААБЛГАЗ»)**

вул.Обухава, 34, 230003, г.Гродна
тэл. 49-22-02, факс 49-22-89, e-mail office@gas.grodno.by
р/р BY98AKBB30120000095174000000
Гродзенскае абласное ўпраўленне № 400
ААТ «ААБ Беларусбанк» г.Гродна,
ВІС АКВВВY2X УНП 500036445

Государственное производственное объединение
по топливу и газификации «Белтопгаз»

**ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ГРОДНООБЛГАЗ»
(УП «ГРОДНООБЛГАЗ»)**

ул.Обухова, 34, 230003, г.Гродно
тел. 49-22-02, факс 49-22-89, e-mail office@gas.grodno.by
р/с BY98AKBB30120000095174000000
Гродненское областное управление № 400
ОАО «АСБ Беларусбанк» г.Гродно,
ВІС АКВВВY2X УНП 500036445

14.01.2022 № 05 /151
На № ____ ад _____

Директору
УГКП «Проектное бюро
УАиГ горисполкома»
Доронь Г.Н.

Директору
ПУ «Гродногаз»
Лабунову Д.В.

Технические условия на присоединение к газораспределительной системе

1. Заказчик, наименование объекта: УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», «Модернизация здания котельной по ул.Яснопольской, 30/219 в г.Гродно».
2. Адрес объекта: г.Гродно, ул.Яснопольская, 30/219.
3. Назначение использования газа: отопление и горячее водоснабжение.
4. Источник газоснабжения: объекты газораспределительной системы УП «Гроднооблгаз».
5. Точку присоединения определить в процессе проектирования от существующего внутрицехового газопровода.
6. Объемы газопотребления: согласно выделенному лимиту.
7. Максимальный часовой расход газа: 55,45 м³/час.
8. Суммарная мощность газоиспользующих установок: 1,05 МВт.
9. Необходимость сооружения на объекте газорегуляторного (шкафного газорегуляторного) пункта (ГРП (ШРП), газорегуляторной установки (ГРУ): нет.
10. Требования к установке автоматики, приборов учета и контроля:
10.1. Газопотребляющие агрегаты оборудовать автоматикой безопасности, горения, устройством контроля герметичности запорной арматуры.

10.2. Выполнить реконструкцию существующего коммерческого учета расхода газа с соблюдением требований действующих нормативных документов при этом предусмотрев:

10.2.1. Обеспечение учета расхода газа во всем диапазоне возможных значений расхода с предельным значением относительной погрешности, не превышающей 1,5%, с выполнением в проекте расчета, подтверждающего выбор типоразмера узла учета на основании технологических параметров объекта.

10.2.2. Первичный преобразователь расхода газа, отвечающий преимущественно следующим требованиям:

- отсутствие трущихся механических деталей, определяющих точность измерения объема газа;
- упрощенный монтаж на газопроводе;
- минимальные потери давления газа;
- безинерционность в измерениях при пуске и прекращении подачи газа.

10.2.3. Установку устройств телеметрического сбора информации с узла учета расхода газа, совместимых на программном и аппаратном уровне с программным обеспечением УП «Гроднооблгаз». Тип передачи информации – GSM-канал (стандарт связи 3G/4G).

10.2.4. Измерительные приборы и аппаратура узла учета должны быть в установленном порядке допущены к применению на территории Республики Беларусь.

10.2.5. Конструкция узла учета, его элементов, а также программное обеспечение вычислителя расхода должны иметь защиту от несанкционированного доступа и обеспечивать ведение защищенного протокола событий.

10.2.6. Проектное решение организации коммерческого учета расхода газа предварительно рассмотреть с СРГ и УРГ УП «Гроднооблгаз» на стадии строительного проектирования.

11. Требования к потребителю для присоединения к газораспределительной системе:

11.1. Обустройство котельной согласно требованиям СН 4.02.04-2019, СНиП II-35-76 «Котельные установки» для установки отопительного оборудования.

11.2. При подключении газоиспользующего оборудования через гибкие металлические газопроводы предусмотреть установку изолирующих (диэлектрических) вставок.

11.3. Предусмотреть мероприятия по сохранности действующих газопроводов и сооружений на них.

11.4. Защиту стальных газопроводов от коррозии выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ 9.602-2016, СН 4.03.01-2019.

11.5. К установке принять газоиспользующее оборудование сертифицированные в Республике Беларусь.

11.6. На проектируемом объекте применить запорно-регулирующую и предохранительную арматуру отечественных производителей. В случае применения запорно-регулирующей и предохранительной арматуры зарубежных производителей в составе проекта иметь техническое обоснование и письмо заказчика о требовании применения указанной арматуры.

11.7. До начала строительных работ произвести регистрацию объекта в газоснабжающей организации.

11.8. Организация, осуществляющая проектирование объекта, должна иметь аттестат соответствия согласно Положению об аттестации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, соответствующие лицензии на данный вид деятельности.

11.9. Один экземпляр исполнительной документации (с изменениями и согласованиями) после сдачи объекта в эксплуатацию передать в производственно-технический отдел ПУ «Гродногаз» на электронном носителе (СТП 91.08-2017).

11.10. При проектировании учесть требования СН 4.03.01-2019 «Газораспределение и газопотребление», действующих ТНПА и НПА Республики Беларусь.

12. После окончания строительно-монтажных работ представить в ПУ «Гродногаз» исполнительную съемку наружных сетей и сооружений, узла присоединения.

Врезку в газораспределительную систему осуществляет газоснабжающая организация.

Настоящие технические условия действуют:

в течение двух лет - с даты их выдачи до начала строительно-монтажных работ;

после начала строительно-монтажных работ - до приемки объекта в эксплуатацию.

Первый заместитель
генерального директора –
главный инженер



Ю.И.Можейко

Дзяржаўнае вытворчае аб'яднанне
па паліву і газіфікацыі «Белпалівагаз»

**ВЫТВОРЧАЕ РЭСПУБЛІКАНСКАЕ
УНІТАРНАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА
«ГРОДНААБЛГАЗ»
(УП «ГРОДНААБЛГАЗ»)**

вул.Обухава, 34, 230003, г.Гродна
тэл. 49-22-02, факс 49-22-89, e-mail office@gas.grodno.by
р/р ВУ98АКВВ30120000095174000000
Гродзенскае абласное ўпраўленне № 400
ААТ «ААБ Беларусбанк» г.Гродна,
ВІС АКВВВУ2Х УНП 500036445

Государственное производственное объединение
по топливу и газификации «Белтопгаз»

**ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ГРОДНООБЛГАЗ»
(УП «ГРОДНООБЛГАЗ»)**

ул.Обухова, 34, 230003, г.Гродно
тел. 49-22-02, факс 49-22-89, e-mail office@gas.grodno.by
р/с ВУ98АКВВ30120000095174000000
Гродненское областное управление № 400
ОАО «АСБ Беларусбанк» г.Гродно,
ВІС АКВВВУ2Х УНП 500036445

14.01.2022 № 05 / 251
На № _____ ад _____

Директору
УГКП «Проектное бюро
УАиГ горисполкома»
Доронь Г.Н.

Директору
ПУ «Гродногаз»
Лабунову Д.В.

Технические условия на присоединение к газораспределительной системе

1. Заказчик, наименование объекта: УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы», «Модернизация здания котельной по ул.Яснопольской, 30/219 в г.Гродно».
2. Адрес объекта: г.Гродно, ул.Яснопольская, 30/219.
3. Назначение использования газа: отопление и горячее водоснабжение.
4. Источник газоснабжения: объекты газораспределительной системы УП «Гроднооблгаз».
5. Точку присоединения определить в процессе проектирования от существующего внутрицехового газопровода.
6. Объемы газопотребления: согласно выделенному лимиту.
7. Максимальный часовой расход газа: 55,45 м³/час.
8. Суммарная мощность газоиспользующих установок: 1,05 МВт.
9. Необходимость сооружения на объекте газорегуляторного (шкафного газорегуляторного) пункта (ГРП (ШРП), газорегуляторной установки (ГРУ): нет.
10. Требования к установке автоматики, приборов учета и контроля:
10.1. Газопотребляющие агрегаты оборудовать автоматикой безопасности, горения, устройством контроля герметичности запорной арматуры.

11.6. На проектируемом объекте применить запорно-регулирующую и предохранительную арматуру отечественных производителей. В случае применения запорно-регулирующей и предохранительной арматуры зарубежных производителей в составе проекта иметь техническое обоснование и письмо заказчика о требовании применения указанной арматуры.

11.7. До начала строительных работ произвести регистрацию объекта в газоснабжающей организации.

11.8. Организация, осуществляющая проектирование объекта, должна иметь аттестат соответствия согласно Положению об аттестации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, соответствующие лицензии на данный вид деятельности.

11.9. Один экземпляр исполнительной документации (с изменениями и согласованиями) после сдачи объекта в эксплуатацию передать в производственно-технический отдел ПУ «Гродногаз» на электронном носителе (СТП 91.08-2017).

11.10. При проектировании учесть требования СН 4.03.01-2019 «Газораспределение и газопотребление», действующих ТНПА и НПА Республики Беларусь.

12. После окончания строительно-монтажных работ представить в ПУ «Гродногаз» исполнительную съемку наружных сетей и сооружений, узла присоединения.

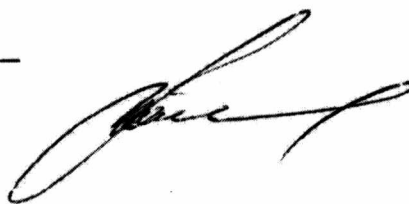
Врезку в газораспределительную систему осуществляет газоснабжающая организация.

Настоящие технические условия действуют:

в течение двух лет - с даты их выдачи до начала строительно-монтажных работ;

после начала строительно-монтажных работ - до приемки объекта в эксплуатацию.

Первый заместитель
генерального директора –
главный инженер



Ю.И.Можейко

**Городское унитарное коммунальное производственное предприятие
"Гродноводоканал"**

12.01.2022 г. № 3/7
На 05.01.2022 г. № 7

Кому: УО "Гродненский государственный университет
имени Янки Купалы"
Адрес: ул. Ожешко, 22

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
на присоединение к системе водоснабжения и водоотведения**

1. Наименование объекта: "Модернизация здания котельной по ул. Яснопольской, 30/219 в г. Гродно"
2. Адрес объекта: ул. Яснопольская, 30/219.
3. По системе водоснабжения:
 - 3.1. точка присоединения к сетям водопровода:
 - просчитать пропускную способность существующего водопроводного ввода на здание котельной. Возможность использования вышеуказанной сети, ликвидации старых сетей водопровода (вынос), перекладку сетей на больший диаметр определить проектом. В случае перекладки сети предусмотреть подключение от водопровода Д-110мм;
 - 3.2. диаметр трубопровода в точке присоединения: Д-63мм;
 - 3.3. гарантируемый напор в месте присоединения: 0.26МПа;
 - 3.4. максимальное количество отпускаемой воды и режим водопотребления:
 - 3.4.1. на питьевые нужды: 3.00 метр.куб/сут;
 - 3.5. требования по установке автоматики, приборов учёта и контроля:
 - предусмотреть установку расходомера расчетного диаметра с дистанционным съёмом показаний и передачей данных, внесенными в Государственный реестр средств измерений РБ, на границе эксплуатационной ответственности. Обеспечить съём показаний (часовой, суточный расход) с передачей данных на удаленный сервер в личный кабинет с предоставлением доступа (логин.пароль) службе водосбыта ГУКПП "Гродноводоканал". Проект согласовать со службой водосбыта.
4. По системе водоотведения:
 - 4.1. точка присоединения к системе водоотведения:
 - для подключения использовать существующую канализацию. Так как канализационный выпуск из здания относится к внутренней системе канализации согласно пункта 3.7 СН 4.01.03-2019 "Системы внутреннего водоснабжения и канализации зданий" необходимость замены определить проектом;
 - 4.2. диаметр коллектора в точке присоединения: Д-150мм;
 - 4.3. отметка лотка в точке присоединения в соответствии с топографической съёмкой;
 - 4.4. условия по качеству, составу и режиму приёма отводимых сточных вод:
 - 4.4.1. фекальные стоки: 3.00 метр.куб/сут;

УПРАВЛЕННЕ АХОВЫ ЗДAROУЯ ГРОДЗЕНСКАГА
АБЛАСНОГА ВЫКАНАУЧАГА КАМІТЭТА
ДЗЯРЖАЎНАЯ УСТАНОВА
«ГРОДЗЕНСКИЙ ЗОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»

вул. Магістральная, 6-3, 230003, г. Гродна
тэл./факс (0152) 71 95 11, прыемная 71 95 03
эл. пошта: gorses@mail.grodno.by
www.gorses-grodno.by

УПРАВЛЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГРОДНЕНСКОГО
ОБЛАСТНОГО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГРОДНЕНСКИЙ ЗОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»

ул. Магистральная, 6-3, 230003, г. Гродно
тел./факс (0152) 71 95 11, приемная 71 95 03
эл. почта: gorses@mail.grodno.by
www.gorses-grodno.by

Унитарное государственное коммунальное
предприятие «Проектное бюро управления
архитектуры и градостроительства
Гродненского горисполкома»

пл. Антония Тызенгауза, 4-11
г. Гродно

Заказчик: Учреждение образования
«Гродненский государственный университет
имени Янки Купалы»

от 17.01.2022 № 10

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Наименование объекта: «Модернизация здания котельной по ул. Яснопольской, 30/219 в г. Гродно».

2. Адрес объекта: г. Гродно, ул. Яснопольская, 30/219

3. Представленные документы:

запрос УГКП «Проектное бюро УАиГ Гродненского горисполкома»
от 03.01.2022 № 01/01-03, регистрационный номер Гродненского зонального ЦГЭ
от 05.01.2022 № 4/1-2/90;

декларация о намерениях на реализацию проекта по объекту
«Модернизация газовой котельной по ул. Яснопольской, 30/219 в г. Гродно»
(заказчик – Учреждение образования «Гродненский государственный университет
имени Янки Купалы»);

свидетельство о государственной регистрации некоммерческой организации
(Учреждение образования «Гродненский государственный университет имени
Янки Купалы»), выданное Гродненский городским исполнительным комитетом от
29.12.2000 №1049;

схема размещения объекта строительства.

Гигиенического норматива «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека», утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37.

Настоящие технические требования действуют:
в течение двух лет – с даты их выдачи до начала строительно-монтажных работ;
после начала строительно-монтажных работ – до приемки объекта в эксплуатацию

Главный врач



Я.М.Шерендо