

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
О ВОЗМОЖНОСТИ ОПУБЛИКОВАНИЯ**

№   2   -   2   -   

*Заявки на изобретение*

*«Опора надземного магистрального трубопровода», авторов д.т.н., профессор кафедры ТХНГ Шаммазова И.А., к.т.н., заместитель директора по научно-образовательной деятельности Научного центра «Арктика» Сидоркина Д.И., аспирант 2 г.о. кафедры ТХНГ Батырова А.М.*

---

(наименование материалов, подлежащих экспертизе, автора(-ов))

Экспертная комиссия НЦ «Арктика»

(название факультета/структурного подразделения)

в составе председателя научного руководителя НЦ «Арктика» М.В. Двойникова

(должность, фамилия, имя, отчество)

членов: директора НЦ, к.т.н. Д.И. Сидоркина, науч. рук. проекта, к.т.н. Г.В. Буслаева, науч. рук. проекта, к.т.н. А.В. Большунова, исп. дир., к.т.н. К.С. Купавых, зав. каф. НГиГ С.А. Игнатьева, зам. дир. по науч. деятельности, к.т.н. Н.Д. Жариковой, секретаря, инженера Н.О. Лукиной

---

(должность, фамилия, имя, отчество)

в период с « 15 » марта 2022 г. по « 21 » марта 2022 г.

провела экспертизу материалов

*Заявки*

*на*

*изобретение*

*«Опора надземного магистрального трубопровода», авторов д.т.н., профессор кафедры ТХНГ Шаммазова И.А., к.т.н., заместитель директора по научно-образовательной деятельности Научного центра «Арктика» Сидоркина Д.И., аспирант 2 г.о. кафедры ТХНГ Батырова А.М.*

---

(наименование материалов, подлежащих экспертизе, автора(-ов))

на предмет отсутствия (наличия) в них сведений ограниченного доступа: составляющих государственную тайну и конфиденциальный характер, и возможности (невозможности) их открытого опубликования, предотвращения преждевременной публикации и разглашения сведений конфиденциального характера и контроль за экспортом продукции в сфере учебной, научной, производственной деятельности.

Руководствуясь Гражданским кодексом Российской Федерации, часть четвертая (раздел VII. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации) от 18.12.2006 №230-ФЗ (ред. от 18.07.2019); Федеральным законом РФ от 29.07.2004 № 98-ФЗ «О коммерческой тайне»; Федеральным законом РФ от 28.08.2001 № 1082 (ред. от 08.08.2019) «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне»; Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»; Федеральным законом РФ от 18.07.1999 № 183-ФЗ «Об экспортном контроле»; Законом Российской Федерации от 21 июля 1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне» (в редакции от 11 июня 2021 г.); Постановлением Правительства РФ от 03 ноября 1994 г. № 1233 «Об утверждении Положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти и уполномоченном органе управления использованием атомной энергии»; Указом Президента РФ 06.03.1997 № 188 «Об утверждении Перечня сведений конфиденциального характера» (в ред. Указа Президента РФ от 23.09.2005 № 1111); Указом Президента Российской Федерации от 30 ноября 1995 г. № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к Государственной тайне» (в редакции от 25 марта 2021 г.); Рекомендациями, одобренными решением Межведомственной комиссии по защите государственной тайны, от 30 октября 2014 г. № 293 (в редакции решения от 30 ноября 2016 г. № 330); Типовой методической инструкцией по проведению экспертизы научно-технических материалов, подготовленных к открытому

опубликованию и обладающих признаками контролируемых технологий, одобренной Комиссией по экспортному контролю Российской Федерации (протокол от 03.04.2014 № 1); Приказом ФСТЭК России от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах» (ред. от 28.05.2019); Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.12.2010 № 2233 «Об утверждении инструкции о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в Министерстве образования и науки Российской Федерации» (с изменениями на 10.08.2012); «Перечнем сведений, подлежащих засекречиванию, Министерства образования и науки Российской Федерации» (утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.11.2014 № 36с) и «Рекомендациями по проведению экспертизы материалов, предназначенных к открытому опубликованию» от 29.12.2014 №19-600 ДСП,  
**комиссия установила:**

**Сведения, содержащиеся в рассматриваемых материалах, находятся в компетенции Санкт-Петербургского горного университета**

Сведения, содержащиеся в рассматриваемых материалах, а именно

Устройство для обеспечения проектного положения надземного трубопровода при прокладке на слабонесущих грунтах содержит фундаментные сваи, на которых подвижно через упругие элементы - демпферы закреплен ложемент трубопровода. С учетом перемещений, винтовые сваи регулируют осадку демпфера опоры для снижения напряженно-деформированного состояния в трубопроводе. Изобретение позволяет повысить надежность трубопровода путем прямого воздействия сваи с демпфером опоры и опорной плиты.

(указываются сведения, содержащиеся в материалах)

не попадают под действие нормативных документов, требующих засекречивание материалов, не входят в «Перечень сведений, подлежащих засекречиванию, Министерства образования и науки Российской Федерации» (утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.11.2014 № 36с).

Сведения, содержащиеся в рассматриваемых материалах, не принадлежат к продукции и объектам экспортного контроля, включенным в контрольные списки, не разглашают сущности и неправомерного использования объектов интеллектуальной собственности и не содержат сведений конфиденциального характера. **Данные материалы могут быть открыто опубликованы.**

**Председатель экспертной комиссии  
Университета**

**В.Л. Трушко**

**Эксперт по научному направлению  
«Разведка, разработка и освоение  
углеводородных месторождений в  
арктических условиях с применением  
технологий зеленой энергетики»**

**М.В. Двойников**

**Председатель комиссии по экспортному  
контролю**

**В.А. Шпенст**

**Начальник отдела по защите  
государственной тайны**

**В.Т. Борзенков**

**Секретарь**

**Е.А. Бикташева**