

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник Голови Вченої ради

ФТІНТ ім. Б.І. Веркіна

НАН України



«11» березня 2020 р.

## РІШЕННЯ ВЧЕНОЇ РАДИ

**Фізико-технічного інституту низьких температур імені Б. І. Веркіна  
Національної академії наук України**

**з питання: «Щодо надання статусу випускових структурних підрозділів за  
освітньо-науковими програмами підготовки докторів філософії у  
ФТІНТ ім. Б.І. Веркіна НАН України»  
(протокол №2 від «11» березня 2020 року)**

Заслухавши інформацію заступника директора з наукової роботи д.ф.-м.н., проф. Гречнева Г.Є. та заступника директора з наукової роботи – керівника Математичного відділення ФТІНТ ім. Б.І. Веркіна НАН України, чл.-кор. НАН України, д.ф.-м.н., проф. Г.М. Фельдмана щодо вимог для надання статусу випускових структурних підрозділів за освітньо-науковими програмами підготовки докторів філософії, з метою вдосконалення організації освітнього процесу, організації підготовки та атестації здобувачів ступеня доктора філософії у Фізико-технічному інституті низьких температур імені Б.І. Веркіна Національної академії наук України, Вчена рада ухвалила:

1. Затвердити «Положення про статус випускового структурного підрозділу за освітньо-науковими програмами підготовки докторів філософії та необхідні вимоги для його надання у ФТІНТ ім. Б.І. Веркіна НАН України» (додається).

2. Затвердити пропозиції щодо надання статусу випускових структурних підрозділів за освітньо-науковими програмами підготовки докторів філософії наступними спеціальностями:

- у галузі знань 10 «Природничі науки» зі спеціальності 104 «Фізика та астрономія»:

<i>Назва структурного підрозділу</i>	<i>спеціалізації</i>
– Відділ магнетизму (відділ № 2).	«фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «магнетизм»;
– Відділ оптичних і магнітних властивостей твердих тіл (відділ № 4).	«фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»;

- Відділ магнітних і пружних властивостей твердих тіл (відділ № 5). «магнетизм»; «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «магнетизм»; «надпровідність»
- Відділ транспортних властивостей провідних та надпровідних систем (відділ № 6). «теоретична фізика»; «фізика твердого тіла»; «надпровідність»
- Відділ фізики реальних кристалів (відділ № 8). «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «теплофізика і молекулярна фізика»;
- Відділ теплових властивостей і структури твердих тіл та наносистем (відділ № 9). «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «теплофізика і молекулярна фізика»;
- Відділ фізики квантових рідин і кристалів (відділ № 12). «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «теплофізика і молекулярна фізика»;
- Відділ спектроскопії молекулярних систем і наноструктурних матеріалів (відділ № 13). «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «теплофізика і молекулярна фізика»; «надпровідність»
- Відділ надпровідних і мезоскопічних структур (відділ № 16). «теоретична фізика»; «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «надпровідність»
- Відділ молекулярної біофізики (відділ № 18). «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «теплофізика і молекулярна фізика»;
- Відділ мікроконтактної спектроскопії (відділ № 19). «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «магнетизм»; «надпровідність»
- Відділ теоретичної фізики (відділ №26). «теоретична фізика»; «фізика твердого тіла»; «фізика низьких температур»; «магнетизм»; «теплофізика і молекулярна фізика»; «надпровідність»

- у галузі знань 11 «Математика і статистика» зі спеціальності 111 «Математика» :

<i>Назва структурного підрозділу</i>	<i>спеціалізації</i>
– Математичне відділення	«математичний аналіз»; «диференційні рівняння»; «математична фізика». «геометрія та топологія».
– Відділ математичної фізики (відділ № 22).	«математичний аналіз»; «диференційні рівняння»; «математична фізика».
– Відділ диференціальних рівнянь та геометрії (відділ № 23).	«математичний аналіз»; «диференційні рівняння»; «математична фізика»; «геометрія та топологія».
– Відділ теорії функцій (відділ № 25).	«математичний аналіз»; «диференційні рівняння»; «математична фізика».

Заступник Голови Вченої ради  
ФТІНТ імені Б. І. Веркіна НАН України,  
заступник директора з наукової роботи  
д.ф.-м.н., професор



Г. Є. Гречнев

Заступник Голови Вченої ради  
ФТІНТ ім. Б. І. Веркіна НАН України,  
заступник директора з наукової роботи  
керівник математичного відділення  
чл.-кор. НАН України, д.ф.-м.н., професор

Г. М. Фельдман

Вчений секретар Вченої ради  
ФТІНТ імені Б. І. Веркіна НАН України,  
учений секретар, к.ф.-м.н.

О. М. Калиненко