

ПЕРЕЧЕНЬ
специальностей научных работников, по которым осуществляется
обучение в аспирантуре и докторантуре
научных организаций Национальной академии наук Беларуси

АСПИРАНТУРА

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
	01.00.00 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ			
	01.01.00 Математика			
1.	01.01.02 – «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление»	физико-математические	ГНУ «Институт математики НАН Беларуси» ГНУ «Институт технологии металлов НАН Беларуси»	1971 1993
2.	01.01.06 – «Математическая логика, алгебра и теория чисел»	физико-математические	ГНУ «Институт математики НАН Беларуси»	1971
3.	01.01.07 – «Вычислительная математика»	физико-математические	ГНУ «Институт математики НАН Беларуси»	1971
4.	01.01.09 – «Дискретная математика и математическая кибернетика»	физико-математические	ГНУ «Институт математики НАН Беларуси» ГНУ «Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси»	1971 1980
	01.02.00 Механика			
5.	01.02.05 – «Механика жидкости, газа и плазмы»	физико-математические	ГНУ «Институт тепло-и массообмена им. В.А.Лыкова НАН Беларуси»	2017
6.	01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов, аппаратуры»	технические	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	1964
	01.04.00 Физика			
7.	01.04.02 – «Теоретическая физика»	физико-математические.	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»	1955
8.	01.04.05 – «Оптика»	физико-математические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»	1955
9.	01.04.07 – «Физика конденсированного состояния»	физико-математические технические технические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси» ГО «Научно-производственный центр НАН Беларуси по материаловедению» ГНУ «Институт механики металлополимерных систем им. В.А.Белого НАН Беларуси» ГНУ «Институт технической акустики НАН Беларуси» ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	2006 1959 2000 1975 1966
10.	01.04.08 – «Физика плазмы»	физико-математические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»	1992
11.	01.04.10 – «Физика полупроводников»	физико-математические	ГО «Научно-производственный центр НАН Беларуси по материаловедению»	1959

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
12.	01.04.13 – «Электрофизика, электрофизические установки»	физико-математические технические	ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси»	2017
13.	01.04.14 – «Теплофизика и теоретическая теплотехника»	физико-математические технические технические	ГНУ «Институт тепло-и массообмена им. В.А.Лыкова НАН Беларуси» ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований - Сосны» НАН Беларуси	1952 1965
14.	01.04.16 – «Физика атомного ядра и элементарных частиц»	физико-математические.	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси» ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований - Сосны» НАН Беларуси	1955 2006
15.	01.04.17 – «Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества»	физико-математические	ГНУ «Институт тепло-и массообмена им. В.А.Лыкова НАН Беларуси»	2004
16.	01.04.21 – «Лазерная физика»	физико-математические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»	1955
17.	01.04.23 – «Физика высоких энергий»	физико-математические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»	2005
02.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ				
18.	02.00.03 – «Органическая химия»	химические	ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси» ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси» ГНУ «Институт химии новых материалов НАН Беларуси»	1959 1974 1999
19.	02.00.04 – «Физическая химия»	химические	ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси» ГНУ «Институт общей и неорганической химии НАН Беларуси» ГНУ «Институт химии новых материалов НАН Беларуси»	1959 1959 1999
20.	02.00.06 – «Высокомолекулярные соединения»	химические	ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси»	1959
21.	02.00.10 – «Биоорганическая химия»	химические	ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси»	1974
22.	02.00.11 – «Коллоидная химия»	химические	ГНУ «Институт общей и неорганической химии НАН Беларуси»	1959
23.	02.00.14 – «Радиохимия»	химические	ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны» НАН Беларуси»	1965

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
03.00.00				
БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ				
03.01.00 Физико-химическая биология				
24.	03.01.01 – «Радиобиология»	биологические медицинские	ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси»	1987
25.	03.01.02 – «Биофизика»	биологические	ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси» ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси»	1958 2012
26.	03.01.04 – «Биохимия»	биологические биологические биологические химические	ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси» ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси» ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси» ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси»	1959 1998 2008 1982
27.	03.01.05 – «Физиология и биохимия растений»	биологические	ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси» ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»	1973 1963 1998
28.	03.01.06 – «Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)»	биологические биологические ветеринарные	ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси» ГНУ «Институт генетики и цитологии НАН Беларуси» ГНУ «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского»	2001 2008 2016
29.	03.01.07 – «Молекулярная генетика»	биологические	ГНУ «Институт генетики и цитологии НАН Беларуси»	2004
30.	03.03.04 – «Клеточная биология, цитология, гистология»	биологические	ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси»	2019
03.02.00 Общая биология				
31.	03.02.01 – «Ботаника»	биологические	ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси» ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»	1963 1971
32.	03.02.03 – «Микробиология»	биологические	ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси»	1964
33.	03.02.04 – «Зоология»	биологические	ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам»	1958

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
34.	03.02.05 – «Энтомология»	биологические	ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам»	1958
35.	03.02.07 – «Генетика»	биологические	ГНУ «Институт генетики и цитологии НАН Беларуси»	1965
36.	03.02.08 – «Экология»	биологические	ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам» ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»	2008 2007 2000
37.	03.02.10 – «Гидробиология»	биологические	ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам» РУП «Институт рыбного хозяйства» республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству»	1974 2013
38.	03.02.11 – «Паразитология»	биологические ветеринарные	ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам» ГНУ «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского»	1959 1962
39.	03.02.12 – «Микология»	биологические	ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси»	2004
40.	03.02.14 – «Биологические ресурсы»	биологические	ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам»	2010
03.03.00 Физиология				
41.	03.03.01 – « Физиология»	биологические медицинские	ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»	1960
42.	03.03.02 – « Антропология»	биологические	ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»	2008
43.	03.03.04 – «Клеточная биология, цитология, гистология»	биологические	ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси»	2019
05.00.00 ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ				
05.02.00 Машиностроение и машиноведение				
44.	05.02.02 – «Машиноведение, системы	технические	ГНУ «Объединенный институт	1962

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
	приводов и детали машин»		машиностроения НАН Беларуси»	
45.	05.02.04 – «Трение и износ в машинах»	технические	Гродненский филиал «Научно-исследовательский центр проблем ресурсосбережения» ГНУ «Институт тепло-и массообмена им. В.А. Лыкова НАН Беларуси» ГНУ «Институт механики металлополимерных систем им. В.А.Белого НАН Беларуси»	1991 1969
46.	05.02.07 – «Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки»	технические	ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» ГНУ «Институт технической акустики НАН Беларуси»	2005 2012
47.	05.02.08 – «Технология машиностроения»	технические технические	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси»	1970 1950
48.	05.02.09 – «Технологии и машины обработки давлением»	технические	ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси»	1950
49.	05.02.10 – «Сварка, родственные процессы и технологии»	технические	Государственное научно-производственное объединение порошковой металлургии	2010
50.	05.02.11 – «Методы контроля и диагностика в машиностроении»	технические	ГНУ «Институт прикладной физики НАН Беларуси»	1963
05.05.00 Транспортное, горное и строительное Машиностроение				
51.	05.05.03 – «Колесные и гусеничные машины»	технические	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	1999
05.11.00 Приборостроение, метрология и информационно-измерительные приборы и системы				
52.	05.11.07 – «Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы»	физико-математические физико-математические технические	ГНУ «Институт физики им. Б.И.Степанова НАН Беларуси» ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника»	2015 2017
53.	05.11.08 – «Радиоизмерительные приборы»	технические	ГНУ «Институт прикладной физики НАН Беларуси»	1981
54.	05.11.13 – «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий»	технические	ГНУ «Институт прикладной физики НАН Беларуси»	1963
05.13.00 Информатика, вычислительная техника и управление				
55.	05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации» (по отраслям)	технические	ГНУ «Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси» ГНУ «Институт прикладной физики НАН Беларуси»	1965 1988
56.	05.13.05 – «Элементы и устройства	технические	ГНУ «Институт физики им. Б.И.	2007

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
	вычислительной техники и систем управления»		Степанова НАН Беларуси»	
57.	05.13.11– «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей»	технические	ГНУ «Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси»	1976
58.	05.13.12 – «Системы автоматизации проектирования» (по отраслям)	технические	ГНУ «Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси» ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	1965 1999
59.	05.13.18 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»	технические	ГНУ «Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси»	2001
05.14.00. Энергетика				
60.	05.14.01– «Энергетические системы и комплексы»	технические	ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны» НАН Беларуси ГНУ «Институт энергетики НАН Беларуси»	1996 2014
61.	05.14.03– «Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации»	технические	ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны» НАН Беларуси	1965
62.	05.14.04 – «Промышленная теплоэнергетика»	технические	ГНУ «Институт тепло- и массообмена им. А.В. Лыкова НАН Беларуси»	1952
63.	05.14.08 – «Энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии»	технические	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства»	2001
05.16.00 Металлургия и материаловедение				
64.	05.16.01 – «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	технические	ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси»	1950
65.	05.16.04 – «Литейное производство»	технические	ГНУ «Институт технологии металлов НАН Беларуси»	1994
66.	05.16.05 – «Обработка металлов давлением»	технические	ГНУ «Институт технической акустики НАН Беларуси» ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси»	1995 1950
67.	05.16.06 – «Порошковая металлургия и композиционные материалы»	технические	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» Государственное научно-производственное объединение порошковой металлургии	2001 2010
68.	05.16.08 – «Нанотехнологии и наноматериалы»	технические	Государственное научно-производственное объединение порошковой металлургии	2010

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
69.	05.16.09 – «Материаловедение» (по отраслям)	технические	ГНУ «Институт технологии металлов НАН Беларуси» ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» Гродненский филиал «Научно-исследовательский центр проблем ресурсосбережения» ГНУ «Институт тепло-и массообмена им. В.А.Лыкова НАН Беларуси» ГНУ «Институт механики металлополимерных систем им. В.А.Белого НАН Беларуси»	1994
		технические		1950 1991 1963
05.17.00 Химическая технология				
70.	05.17.07 – «Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ»	технические	ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»	1960
05.18.00 Технология продовольственных продуктов				
71.	05.18.01 – «Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства»	технические	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по продовольствию»	2007
72.	05.18.04 – «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств»	технические	ГНУ «Институт мясо-молочной промышленности	1994
73.	05.18.05 – «Технология сахара и сахаристых продуктов, чая, табака и субтропических культур»	технические	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по продовольствию»	2010
74.	05.18.07 – «Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ»	технические	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по продовольствию»	2003
75.	05.18.12 – «Процессы и аппараты пищевых производств»	технические	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по продовольствию»	2007
76.	05.18.15 – «Технология и товароведение пищевых продуктов, продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания»	технические	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по продовольствию»	2007
05.20.00 Процессы и машины агроинженерных систем				
77.	05.20.01– «Технологии и средства механизации сельского хозяйства»	технические	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства»	1948
05.27.00 Электроника				
78.	05.27.01 – «Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах»	технические	ГНУ «Институт физики им. Б.И.Степанова НАН Беларуси» ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная	1973
		физико-математические		1979
		технические технические Физико-математические		2017

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
			техника»	
	06.00.00. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ			
	06.01.00 Агрономия			
79.	06.01.01 – «Общее земледелие»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»	1956
80.	06.01.02 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель»	сельскохозяйственные технические	РУП «Институт мелиорации»	1945
81.	06.01.03 – «Агрочвоведение, агрофизика»	сельскохозяйственные	РУП «Институт почвоведения и агрохимии»	1958
82.	06.01.04 – «Агрохимия»	сельскохозяйственные	РУП «Институт почвоведения и агрохимии»	1958
83.	06.01.05 – «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию» РУП «Институт плодоводства» РУП «Институт овощеводства» РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству» РУП «Институт льна»	1956 1991 2000 2001 2005
84.	06.01.06 – «Луговое хозяйство и кормопроизводство. Лекарственные и эфирно-масличные культуры»	сельскохозяйственные	РУП «Институт мелиорации»	1997
85.	06.01.07 – «Защита растений»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству» РУП «Институт защиты растений»	2001 1989
86.	06.01.08 – «Овощеводство»	сельскохозяйственные	РУП «Институт овощеводства»	2000
87.	6.01.09 – «Растениеводство»	сельскохозяйственные	РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского» РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию» РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству» РУП «Институт льна»	1956 2001 2005
88.	06.01.10 – «Плодоводство»	сельскохозяйственные	РУП «Институт плодоводства»	1991
	06.04.00 Рыбное хозяйство			
89.	06.04.01 – «Рыбное хозяйство и аквакультура»	сельскохозяйственные	РУП «Институт рыбного хозяйства» республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по	2013

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
			животноводству»	
	06.02.00 Ветеринария. Зоотехния			
90.	06.02.02 – «Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология»	ветеринарные биологические	РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского»	1962
91.	06.02.03 – «Ветеринарная фармакология с токсикологией»	ветеринарные	РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского»	1962
92.	06.02.05 – «Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза	ветеринарные сельскохозяйственные	РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского» РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»	1962 2014
93.	06.02.06 – «Ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных»	ветеринарные	РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского»	1962
94.	06.02.07 – «Разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству» РУП «Институт рыбного хозяйства республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству»	1949 2013
95.	06.02.08 – «Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»	1949
96.	06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»	1949
	06.03.00 Лесное хозяйство			
97.	06.03.01 – «Лесные культуры, селекция, семеноводство»	сельскохозяйственные биологические	ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»	1944
98.	06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»	сельскохозяйственные	ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»	1944
99.	06.03.03 – «Агроресомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними»	сельскохозяйственные биологические	ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»	1944 2013
	ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ			
	07.00.00 Исторические науки и археология			
100.	07.00.02 – «Отечественная история»	исторические	ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»	1946
101.	07.00.06 – «Археология»	исторические	ГНУ «Институт истории НАН	1946

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
			Беларуси»	
102.	07.00.07 – «Этнография, этнология и антропология»	исторические	ГНУ «Институт истории НАН Беларуси» ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	2011 1957
103.	07.00.09 – «Историография, источниковедение и методы исторического исследования»	исторические	ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»	2007
09.00.00 Философские науки				
104.	09.00.01 – «Онтология и теория познания»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси» ГНУ «Институт подготовки научных кадров НАН Беларуси»	1947 2012
105.	09.00.03 – «История философии»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	1947
106.	09.00.05 – «Этика»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	1950
107.	09.00.08 – «Философия науки и техники»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	1961
108.	09.00.11 – «Социальная философия»	философские	ГНУ Институт философии НАН Беларуси»	1947
109.	09.00.13 – «Философская антропология, философия культуры»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	2000
110.	09.00.14 – «Философия религии и религиоведение»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	2000
10.00.00 Филологические науки 10.01.00 Литературоведение				
111.	10.01.01 – «Белорусская литература»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1996
112.	10.01.02 – «Русская литература»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1983
113.	10.01.03 – «Литература народов стран зарубежья»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1983
114.	10.01.08 – «Теория литературы. Текстология»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1978
115.	10.01.09 – «Фольклористика»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1957
10.02.00 Языкознание				
116.	10.02.01 – «Белорусский язык»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1931
117.	10.02.02 – «Русский язык»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка	1931

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
			и литературы НАН Беларуси»	
118.	10.02.03 – «Славянские языки»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1931
ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ И КУЛЬТУРОЛОГИЯ				
17.00.00 Искусствоведение				
119.	17.00.01 – «Театральное искусство»	искусствоведение	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1957
120.	17.00.02 – «Музыкальное искусство»	искусствоведение	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1957
121.	17.00.03 – «Кино-, теле- и другие экранные искусства»	искусствоведение	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1957
122.	17.00.04 – «Изобразительное, декоративно-прикладное искусство и архитектура»	искусствоведение	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1957
123.	17.00.09 – «Теория и история искусства»	искусствоведение	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1957
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ				
08.00.00 Экономические науки				
124.	08.00.01 – «Экономическая теория»	экономические	ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси»	1945
125.	08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в том числе: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; управление инновациями; региональная экономика; логистика; экономика труда; экономика народонаселения и демография; экономика природопользования; экономика предпринимательства; маркетинг; менеджмент; ценообразование; экономическая безопасность; стандартизация и управление качеством продукции; землеустройство; рекреация и туризм)»	экономические	ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси» ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» РУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси»	1945 1996 1957
	08.00.10 – «Финансы, денежное обращение и кредит»	экономические	ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси»	2019
126.	08.00.14 – «Мировая экономика»	экономические	ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси»	1998
22.00.00 Социологические науки				
127.	22.00.03 – «Экономическая социология и демография»	социологические	ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси»	2003
128.	22.00.04 – «Социальная структура,	социологические	ГНУ «Институт социологии	2003

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
	социальные институты и процессы»		НАН Беларуси»	
129.	22.00.05 – «Политическая социология»	социологические	ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси»	2010
130.	22.00.06 – «Социология культуры»	социологические	ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси»	2003
14.00.00				
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ				
14.03.00 Медико-биологические науки				
131.	14.03.03 – «Патологическая физиология»	медицинские биологические	ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»	2008 2016
132.	14.03.04 – «Токсикология»	биологические	ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси»	2012
133.	14.03.06 – «Фармакология, клиническая фармакология»	биологические	ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси»	2012
134.	14.03.11 – «Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия»	медицинские	ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»	2010
25.00.00				
НАУКИ О ЗЕМЛЕ				
25.01.00 Геолого-минералогические науки				
135.	25.01.01 – «Общая и региональная геология»	геолого- минералогические	ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»	2017
25.02.00 Горные науки. Геодезия				
136.	25.02.10 – «Геотехнология (подземная, открытая и строительная)»	технические	ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»	1960
25.03.00 Географические науки				
137.	25.03.05 – «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия»	географические	ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»	2009
138.	25.03.08 – «Метеорология, климатология, агрометеорология»	географические	ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»	2010
139.	25.03.13 – «Геоэкология»	технические географические	ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»	1994

ДОКТОРАНТУРА

№ п/п	Наименование специальности	Отрасль науки	Научная организация	Год открытия специальности
	01.00.00 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ 01.01.00 Математика			
1.	01.01.02 – «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление»	физико-математические	ГНУ «Институт математики НАН Беларуси»	2006
2.	01.01.06 – «Математическая логика, алгебра и теория чисел»	физико-математические	ГНУ «Институт математики НАН Беларуси»	2006
3.	01.01.07 – «Вычислительная математика»	физико-математические	ГНУ «Институт математики НАН Беларуси»	2006
4.	01.01.09 – «Дискретная математика и математическая кибернетика»	физико-математические	ГНУ «Институт математики НАН Беларуси»	2006
	01.02.00 Механика			
	01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры»	технические	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	1988
	01.04.00 Физика			
6.	01.04.02 – «Теоретическая физика»	физико-математические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова»	1989
7.	01.04.05 – «Оптика»	физико-математические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»	1989
8.	01.04.07 – «Физика конденсированного состояния»	технические	ГНУ «Институт механики металлополимерных систем им. В.А.Белого НАН Беларуси» ГНУ «Институт технической акустики НАН Беларуси» ГО «Научно-практический центр НАН Беларуси по материаловедению»	2000 2009 2019
9.	01.04.08 – «Физика плазмы»	физико-математические	ГНУ «Институт физики им. Б.И.Степанова НАН Беларуси»	2000
	01.04.10 – «Физика полупроводников»	физико-математические	ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по материаловедению»	2019
10.	01.04.14 – «Теплофизика и теоретическая теплотехника»	технические	ГНУ «Институт тепло-и массообмена им. В.А.Лыкова НАН Беларуси» ГНУ «Объединенный институт энергетических и	1988 1965

			ядерных исследований – Сосны» НАН Беларуси	
11.	01.04.16 – «Физика атомного ядра и элементарных частиц»	физико-математические	ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны» НАН Беларуси	2006
12.	01.04.21 – «Лазерная физика»	физико-математические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси»	1989
	02.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ			
13.	02.00.03 – «Органическая химия»	химические	ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси» ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси»	1988 2013
14.	02.00.04 – «Физическая химия»	химические	ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси»	2013
15.	02.00.06 – «Высокомолекулярные соединения»	химические	ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси»	2013
16.	02.00.10 – «Биоорганическая химия»	химические	ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси»	1988
17.	02.00.11 – «Коллоидная химия»	химические	ГНУ «Институт общей и неорганической химии НАН Беларуси»	2015
	03.00.00 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ			
	03.01.00 Физико-химическая биология			
18.	03.01.04 – «Биохимия»	биологические химические	ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси» ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси» ГНУ «Институт биоорганической химии НАН Беларуси»	1988 1998 1982
19.	03.01.05 – «Физиология и биохимия растений»	биологические	ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси» ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»	1988 1998
20.	03.02.04 – «Зоология»	биологические	НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам НАН Беларуси	2011
21.	03.02.10 – «Гидробиология»	биологические	НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам НАН Беларуси	2011

	03.02.00 Общая биология			
22.	03.02.01 – «Ботаника»	биологические	ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси» ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»	1988 1989
23.	03.02.07 – «Генетика»	биологические	ГНУ «Институт генетики и цитологии НАН Беларуси»	1988
	03.03.00 Физиология			
24.	03.03.01 – «Физиология»	биологические	ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»	2014
25.	03.03.02 – «Антропология»	биологические	ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»	2008
	05.00.00 ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ			
	05.02.00 Машиностроение и машиноведение			
26.	05.02.02 – «Машиноведение, системы приводов и детали машин»	технические	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	1988
27.	05.02.04 – «Трение и износ в машинах»	технические	ГНУ «Институт механики металлополимерных систем им. В.А.Белого»	1988
28.	05.02.07 – «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки»	технические	ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» ГНУ «Институт технической акустики НАН Беларуси»	2006 2012
29.	05.02.08 – «Технология машиностроения»	технические	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	1999
30.	05.02.11 – «Методы контроля и диагностика в машиностроении»	технические	ГНУ «Институт прикладной физики НАН Беларуси»	1996
	05.05.00 Транспортное, горное и строительное машиностроение			
31.	05.05.03 – «Колесные и гусеничные машины»	технические	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	1999
	05.11.00 Приборостроение, метрология и информационно-измерительные приборы и системы			
32.	05.11.07 – «Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы»	физико-математические технические	ГНУ «Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси» ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника»	2017
33.	05.11.08 – «Радиоизмерительные приборы»	технические	ГНУ «Институт прикладной физики НАН Беларуси»	1996

34.	05.11.13 – «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий»	технические	ГНУ «Институт прикладной физики НАН Беларуси»	1996
05.13.00 Информатика, вычислительная техника и управление				
35.	05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)»	технические	ГНУ «Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси»	1988
36.	05.13.12 – «Системы автоматизации проектирования (по отраслям)»	технические	ГНУ «Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси» ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	1988 1999
05.14.00 Энергетика				
37.	05.14.03 – «Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации»	технические	ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны» НАН Беларуси	1991
38.	05.14.04 – «Промышленная теплоэнергетика»	технические	ГНУ «Институт тепло- и массообмена имени А.В.Лыкова НАН Беларуси»	2015
05.16.00 Металлургия и материаловедение				
39.	05.16.04 – «Литейное производство»	технические	ГНУ «Институт технологии металлов НАН Беларуси»	2007
40.	05.16.05 – «Обработка металлов давлением»	технические	ГНУ «Институт технической акустики НАН Беларуси»	2007
41.	05.16.06 – «Порошковая металлургия и композиционные материалы»	технические	ГНПО порошковой металлургии	2011
42.	05.16.09 – «Материаловедение (по отраслям)»	технические	ГНУ «Институт технологии металлов НАН Беларуси» ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» ГНУ «Институт механики металлополимерных систем им. В.А.Белого НАН Беларуси»	2007 2006 1988
05.20.00 Процессы и машины агроинженерных систем				
43.	05.20.01 – «Технологии и средства механизации сельского хозяйства»	технические	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси механизации сельского хозяйства»	2015
05.27.00 Электроника				
44.	05.27.01 – «Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах»	технические физико-математические	ГНПО «Оптика, оптоэлектроника и лазерная техника»	2017

	06.00.00			
	СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ			
	06.01.00			
	Агрономия			
45.	06.01.01 – «Общее земледелие»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»	2015
46.	06.01.03 – «Агропочвоведение, агрофизика»	сельскохозяйственные	РУП «Институт почвоведения и агрохимии»	2014
47.	06.01.04 – «Агрохимия»	сельскохозяйственные	РУП «Институт почвоведения и агрохимии»	2014
48.	06.01.05 – «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»	2015
49.	06.01.09 – «Растениеводство»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по земледелию»	2015
	06.02.00			
	Ветеринария. Зоотехния			
50.	06.02.07 – «Разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»	2004
51.	06.02.08 – «Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»	2004
52.	06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства»	сельскохозяйственные	РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству»	2004
	06.03.00			
	Лесное хозяйство			
53.	06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»	сельскохозяйственные	ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»	1996
54.	06.03.03 – «Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними»	сельскохозяйственные	ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»	1996
	ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ			
	07.00.00			
	Исторические науки и археология			
55.	07.00.02 – «Отечественная история»	исторические	ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»	1988
56.	07.00.06 – «Археология»	исторические	ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»	2007
57.	07.00.07 – «Этнография, этнология и антропология»	исторические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
58.	07.00.09 – «Историография, источниковедение и методы исторического исследования»	исторические	ГНУ «Институт истории НАН Беларуси»	2007

	09.00.00 Философские науки			
59.	09.00.01 – «Онтология и теория познания»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	1988
60.	09.00.03 – «История философии»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	1992
61.	09.00.08 – «Философия науки и техники»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	1992
62.	09.00.11 – «Социальная философия»	философские	ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»	1992
	10.00.00 Филологические науки			
	10.01.00 Литературоведение			
63.	10.01.01 – «Белорусская литература»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
64.	10.01.02 – «Русская литература»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
65.	10.01.03 – «Литература народов стран зарубежья (с указанием конкретной литературы)»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
66.	10.01.08 – «Теория литературы. Текстология»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
67.	10.01.09 – «Фольклористика»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
	10.02.00 Языкознание			
68.	10.02.0 – «Белорусский язык»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
69.	10.02.02 – «Русский язык»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
70.	10.02.03 – «Славянские языки»	филологические	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1988
	ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ И КУЛЬТУРОЛОГИЯ			
	17.00.00 Искусствоведение			
71.	17.00.01 – «Театральное искусство»	искусствоведение	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	2006

72.	17.00.04 – «Изобразительное и декоративно-прикладное искусство и архитектура»	искусствоведение	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	2006
73.	17.00.09 – «Теория и история искусства»	искусствоведение	ГНУ «Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы НАН Беларуси»	1992
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ				
08.00.00 Экономические науки				
74.	08.00.01 – «Экономическая теория»	экономические	ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси»	1993
75.	08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в том числе: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; управление инновациями; региональная экономика; логистика; экономика труда; экономика народонаселения и демография; экономика природопользования; экономика предпринимательства; маркетинг; менеджмент; ценообразование; экономическая безопасность; стандартизация и управление качеством продукции; землеустройство; рекреация и туризм)»	экономические	ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси» РУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси»	1988 1996
76.	08.00.01 - «Финансы, денежное обращение и кредит»	экономические	ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси»	2019
77.	08.00.14 – «Мировая экономика»	экономические	ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси»	2019
22.00.00 Социологические науки				
78.	22.00.03 – «Экономическая социология и демография»	социологические	ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси»	2003
79.	22.00.04 – «Социальная структура, социальные институты и процессы»	социологические	ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси»	2003
80.	22.00.06 – «Социология культуры»	социологические	ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси»	2003
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ				
14.03.00 Медико-биологические науки				
81.	14.03.03 – «Патологическая физиология»	медицинские	ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»	2014
НАУКИ О ЗЕМЛЕ				
25.03.00 Географические науки				
82.	25.03.13 – «Геоэкология»	географические технические	ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»	2015