

В рамках Соглашения между Правительством Республики Беларусь и Правительством Китайской Народной Республики о сотрудничестве в сфере образования (далее – Соглашение), подписанного 10 мая 2015 г. в г. Минске, предусмотрен эквивалентный обмен студентами, магистрантами, аспирантами, академическими и научными работниками.

Принимающая сторона освобождает стипендиатов от уплаты за обучение, проживание в общежитии, пользование учебниками и предоставляет им стипендию в соответствии с законодательством.

Медицинские страховки стипендиаты приобретают за свой счет.

Со списком китайских учреждений высшего образования можно ознакомиться на сайтах: www.csc.edu.cn/laihua, www.campuschina.org.

Желающим пройти обучение в одном из университетов КНР необходимо предоставить в деканат соответствующего факультета в срок **до 20 марта 2018 г.** сведения по прилагаемой форме, а также документы, подтверждающие владение кандидатами китайским, либо английским языком на достаточном для освоения образовательных программ уровне.

Отбор кандидатов осуществляется в соответствии с прилагаемым Перечнем приоритетных направлений профессиональной подготовки белорусских студентов, аспирантов, направляемых в КНР, в рамках действия Соглашения.

Список кандидатур для согласования и последующего направления в КНР в 2018/2018 уч. году

№ п/п	Фамилия, имя, отчество кандидата	Факультет, курс обучения в белорусском УО	Текущая успеваемость	Образовательная программа (стажировка, магистратура, аспирантура и др.)	Специальность (научно- исследовательская тема) обучения (стажировки) в КНР	База обучения (стажировки) в КНР в 2018/2019 уч.г.	Срок обучения (стажировки)

**Перечень
приоритетных направлений профессиональной подготовки
белорусских студентов, аспирантов, направляемых в Китай в
рамках межправительственного Соглашения в сфере образования**

Обучение в магистратуре

1. Машиностроительное оборудование и технологии;
2. Металлургия;
3. Энергетика;
4. Радиоп физика;
5. Физическая электроника;
6. Аэрокосмические радиоэлектронные и информационные системы и технологии;
7. Процессы и аппараты химических технологий;
8. Технология и переработка полимеров и композитов;
9. Программирование;
10. Финансы, денежное обращение и кредит;
11. Логистика;
12. Таможенное дело;
13. Экономическая теория;
14. Экономика;
15. Мировая экономика;
16. Маркетинг;
17. Логистика;
18. Экономика и управление народным хозяйством;
19. Управление недвижимостью;
20. Религиоведение, философская антропология, философия культуры;
21. Физическая культура;
22. Методика преподавания иностранных языков;
23. Современные иностранные языки (преподавание);
24. Перевод и переводоведение;
25. Музыкальное искусство;
26. Изобразительное и декоративно-прикладное искусство и архитектура;
27. Фольклор;
28. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций.

Обучение в аспирантуре

Физико-математические науки

1. Вычислительная математика;
2. Дискретная математика и математическая кибернетика;
3. Биомеханика;
4. Радиофизика;
5. Физическая электроника;
6. Оптика;
7. Физика конденсированного состояния;
8. Физика плазмы;
9. Физика низких температур;
10. Физика полупроводников;
11. Электрофизика, электрофизические установки;
12. Теплофизика и теоретическая теплотехника;
13. Физика и технология наноструктур, атомная и молекулярная физика;
14. Физика атомного ядра и элементарных частиц;
15. Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества;
16. Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника;
17. Лазерная физика;
18. Физика высоких энергий;

Химические науки

1. Высокомолекулярные соединения
2. Биоорганическая химия
3. Бионеорганическая химия
4. Радиохимия
5. Медицинская химия

Биологические науки

1. Биофизика;
2. Молекулярная биология;
3. Биохимия;
4. Физиология и биохимия растений;
5. Биотехнология (в том числе бионанотехнологии);
6. Молекулярная генетика;
7. Биоинженерия;
8. Математическая биология, биоинформатика;

9. Вирусология;
10. Микробиология;
11. Генетика;
12. Микология;
13. Клеточная биология, цитология, гистология;
14. Нейробиология.

Технические науки

1. Роботы, мехатроника и робототехнические системы;
2. Атомное реакторостроение, машины, агрегаты и технология материалов атомной промышленности;
3. Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов;
4. Наземные комплексы, стартовое оборудование, эксплуатация летательных аппаратов;
5. Инновационные технологии в аэрокосмической деятельности;
6. Приборы и методы измерения;
7. Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы;
8. Радиоизмерительные приборы;
9. Технология приборостроения;
10. Метрология и метрологическое обеспечение;
11. Приборы, системы и изделия медицинского назначения;
12. Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения;
13. Антенны, СВЧ-устройства и их технологии;
14. Радиолокация и радионавигация;
15. Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления;
16. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами;
17. Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей;
18. Системы автоматизации проектирования;
19. Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети;
20. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ;
21. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность;
22. Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации;
23. Энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии;
24. Порошковая металлургия и композиционные материалы;

25. Нанотехнологии и наноматериалы;
26. Технология и переработка полимеров и композитов;
27. Мембраны и мембранная технология;
28. Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ;
29. Навигация и управление воздушным движением;
30. Ядерная и радиационная безопасность;
31. Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и наноэлектроника, приборы на квантовых эффектах;
32. Квантовая электроника;
33. Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники

Медицинские науки

1. Онкология;
2. Травматология и ортопедия;
3. Нейрохирургия;
4. Гематология и переливание крови;
5. Трансплантология и искусственные органы;
6. Сердечно-сосудистая хирургия;
7. Эпидемиология;
8. Токсикология;
9. Фармакология, клиническая фармакология;
10. Химиотерапия и антибиотики;
11. Клиническая иммунология, аллергология;
12. Клиническая лабораторная диагностика;
13. Технология получения лекарств;
14. Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Филологические науки

1. Китайский язык и китайская литература.

Экономические науки

1. Мировая экономика;
2. Бизнес-администрирование.