

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Пермский национальный исследовательский
политехнический университет»

(ПНИПУ)

П Р И К А З

15.09.2016

Пермь

73-А

Об утверждении баз практик
и сроков прохождения практик аспирантов

С целью организации прохождения научно-исследовательской и педагогической практик аспирантов в 2016/2017 учебном году в соответствии с графиком учебного процесса

п р и к а з ы в а ю

1. Утвердить перечень структурных подразделений ПНИПУ, используемых в качестве баз научно-исследовательской и педагогической практик аспирантов (Приложение 1).

2. Установить в 2016/2017уч.г. сроки прохождения **научно-исследовательской и педагогической** практик для аспирантов 3-го года обучения, обучающихся по направлениям:

05.06.01 - Науки о земле

38.06.01 – Экономика

39.06.01 – Социологические науки

44.06.01 – Образование и педагогические науки

45.06.01 – Языкознание и литературоведение

47.06.01 –Философия, этика и религиоведение

• в осеннем семестре - с 3 октября 2016г. по 31 января 2017г.;

• в весеннем семестре - с 6 марта 2017г. по 29 апреля 2017г.

3. Установить в 2016/2017уч.г. сроки прохождения практик для аспирантов 3-го года обучения, обучающихся по направлениям:

01.06.01– Математика и механика

04.06.01 – Химические науки

08.06.01– Техника и технологии строительства

09.06.01 – Информатика и вычислительная техника

12.06.01 – Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии

13.06.01 – Электро и теплотехника

15.06.01 – Машиностроение

16.06.01 – Физико-технические науки и технологии

18.06.01– Химическая технология

19.06.01 – Промышленная экология и биотехнологии

20.06.01 – Техносферная безопасность

21.06.01 – Геология, разведка и разработка полезных ископаемых

22.06.01 – Технологии материалов

23.06.01 – Техника и технологии наземного транспорта

24.06.01 – Авиационная и ракетно-космическая техника

27.06.01 – Управление в технических системах


- в осеннем семестре сроки прохождения педагогической практики - с 3 октября 2016г. по 31 января 2017г.;

- в весеннем семестре сроки прохождения научно-исследовательской и педагогической практик - с 6 марта 2017г. по 30 июня 2017г.

4. Заведующим кафедрами, научным руководителям довести до сведения аспирантов информацию о сроках проведения практик.

5. Контроль за выполнением приказа возложить на начальника УПКВК Свисткову Л.А.

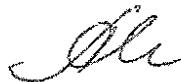
Проректор по науке и инновациям



В.Н. Коротаев

Согласовано:

Начальник УПКВК



Л.А. Свисткова

Направление подготовки: 01.06.01 - Математика и механика

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--|-----------------------|--|
| 1 | Высшая математика Вычислительная математика и механика | 01.01.02 | Функционально-дифференциальные уравнения |
| 2 | Механика композиционных материалов и конструкций | 01.02.04 | Механика деформирования и разрушения твердых тел |
| 3 | Вычислительная математика и механика Динамика и прочность машин Математическое моделирование систем и процессов Прикладная физика | 01.02.04 | Механика деформируемого твердого тела |
| 4 | Конструирование и технологии в электротехнике | 01.02.05 | Технологическая механика полимерных жидкостей |
| 5 | Общая физика | 01.02.05 | Механика жидкости, газа и плазмы |
| 6 | Теоретическая механика и биомеханика | 01.02.08 | Биомеханика |

Направление подготовки: 04.06.01 – Химические науки

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|-----------------------|
| 1 | Химия и биотехнология Технология полимерных материалов и порохов | 02.00.01 | Гетерогенные реакции |
| 2 | Химия и биотехнология | 00.02.04 | Физическая химия |

Направление подготовки: 05.06.01 - Науки о земле

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|---|
| 1 | Геология нефти и газа Нефтегазовые технологии | 25.00.12 | Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений |
| 2 | Маркшейдерское дело, геодезия и геоинформационные системы | 25.00.16 | Горнопромышленная и нефтепромышленная геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр |
| 3 | Охрана окружающей среды | 25.00.36 | Геозкология в строительстве и ЖКХ |

Направление подготовки: 08.06.01- Техника и технологии строительства

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|--|
| 1 | Строительные конструкции и вычислительная механика | 05.23.01 | Строительные конструкции, здания и сооружения |
| 2 | Строительное производство и геотехника | 05.23.02 | Основания и фундаменты, подземные сооружения |
| 3 | Теплогасоснабжение, вентиляция и водоснабжение, водоотведение | 05.23.03 | Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение |
| 4 | Теплогасоснабжение, вентиляция и водоснабжение, водоотведение | 05.23.04 | Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов |
| 5 | Строительный инжиниринг и материаловедение | 05.23.05 | Строительные материалы и изделия |
| 6 | Строительное производство и геотехника | 05.23.08 | Строительное производство и геотехника |
| 7 | Автомобильные дороги и мосты | 05.23.11 | Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей |
| 8 | Строительные конструкции и вычислительная механика | 05.23.17 | Строительная механика |
| 9 | Архитектура и урбанистика | 05.23.19 | Экология и проектирование городской среды |

Направление подготовки: 09.06.01 - Информатика и вычислительная техника

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--|-----------------------|--|
| 1 | Прикладная математика Автоматика и телемеханика | 05.13.05 | Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления |
| 2 | Прикладная математика Автоматизация технологических процессов Информационные технологии и автоматизированные системы Вычислительная математика и механика Микропроцессорные средства автоматизации | 05.13.06 | Автоматизированные системы обработки информации и управления производством |
| 3 | Дизайн, графика и начертательная геометрия Строительный инжиниринг и материаловедение Вычислительная математика и механика Информационные технологии и автоматизированные системы | 05.13.10 | Управление в социальных и экономических системах |
| 5 | Строительные конструкции и вычислительная механика Вычислительная математика и механика Математическое моделирование систем и процессов | 05.13.18 | Математическое моделирование и управление физико-механическими процессами |
| 6 | Прикладная математика Прикладная физика Информационные технологии и автоматизированные системы | 05.13.18 | Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ |

Направление подготовки: 12.06.01 - Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|-----------------------|-----------------------|---|
| 1 | Прикладная математика | 05.11.07 | Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы |

13.06.01 - Электро и теплотехника

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--|-----------------------|---|
| 1 | Электротехника и электромеханика | 05.09.01 | Электромеханические преобразователи энергии |
| 2 | Микропроцессорные средства автоматизации | 05.09.03 | Электротехнические комплексы и системы |

Направление подготовки: 15.06.01 - Машиностроение

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--|-----------------------|---|
| 1 | Материалы, технологии и конструирование машин Металлорежущие станки и инструменты | 05.02.07 | Технология и оборудование механической и физико-технической обработки |
| 2 | Инновационные технологии машиностроения Механика композиционных материалов и конструкций Металлорежущие станки и инструменты | 05.02.08 | Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств |
| 3 | Проектирование и производство автоматических машин | 05.02.08 | Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие |
| 4 | Сварочное производство и технология конструкционных материалов | 05.02.10 | Сварка, родственные процессы и технологии |
| 5 | Ракетно-космическая техника и энергетические системы | 05.02.13 | Машины, агрегаты и процессы в энергетическом машиностроении |
| 6 | Горная электромеханика | 05.02.13 | Машины, агрегаты и процессы в нефтегазодобывающей отрасли |
| 7 | Автомобили и технологические машины | 05.05.04 | Строительные и дорожные машины и комплексы |
| 8 | Горная электромеханика | 05.05.06 | Горные машины |

Направление подготовки: 16.06.01 - Физико-технические науки и технологии

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--|-----------------------|-----------------------|
| 1 | Ракетно-космическая техника и энергетические системы | 05.07.05 | Авиационная акустика |

Направление подготовки: 18.06.01 - Химическая технология

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--|-----------------------|--|
| 1 | Химические технологии | 05.17.01 | Биотехнология |
| 2 | Химические технологии Химия и биотехнология | 05.17.01 | Технология неорганических веществ |
| 3 | Технология полимерных материалов и порохов | 05.17.07 | Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив |
| 4 | Химические технологии | 05.17.07 | Химическая технология нефтегазопереработки и нефтехимического синтеза |
| 5 | Машины и аппараты производственных процессов | 05.17.08 | Процессы и аппараты химических технологий |
| 6 | Технология полимерных материалов и порохов | 05.21.03 | Экологически безопасные технологии в комплексной переработке древесного сырья |

Направление подготовки: 19.06.01 - Промышленная экология и биотехнологии

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|-------------------------|-----------------------|--------------------------------|
| 1 | Охрана окружающей среды | 03.02.08 | Экология в строительстве и ЖКХ |
| 2 | Охрана окружающей среды | 03.02.08 | Экология в химии и нефтехимии |

Направление подготовки: 20.06.01 – Техносферная безопасность

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1 | Безопасность жизнедеятельности | 05.25.01 | Охрана труда |
| 2 | Безопасность жизнедеятельности | 05.26.03 | Пожарная и промышленная безопасность |

Направление подготовки: 21.06.01 - Геология, разведка и разработка полезных ископаемых

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|---|
| 1 | Нефтегазовые технологии | 25.00.15 | Технология бурения и освоения скважин |
| 2 | Нефтегазовые технологии Геология нефти и газа | 25.00.17 | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений |
| 3 | Разработка месторождений полезных ископаемых Маркшейдерское дело, геодезия и геoinформационные системы | 25.00.20 | Геомеханика, разрушение пород, рудничная азотогазодинамика и горная теплофизика |

Направление подготовки: 22.06.01 - Технологии материалов

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|---|
| 1 | Металловедение, термическая и лазерная обработка металлов | 05.16.01 | Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов |
| 2 | Материалы, технологии и конструирование машин | 05.16.04 | Литейное производство |
| 3 | Материалы, технологии и конструирование машин | 05.16.06 | Порошковая металлургия и композиционные материалы |
| 4 | Инновационные технологии машиностроения | 05.16.09 | Объемная и поверхностная обработка металлов и сплавов |
| 5 | Механика композиционных материалов и конструкций | 05.16.09 | Материаловедение и технологии композиционных материалов |

| | | | |
|---|---|----------|---|
| | Высшая математика и механика Охрана окружающей среды | | |
| 6 | Металловедение, термическая и лазерная обработка металлов Сварочное производство и технология конструкционных материалов | 05.16.09 | Материаловедение в металлургии и машиностроении |

Направление подготовки: 23.06.01 – Техника и технологии наземного транспорта

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|-------------------------------------|-----------------------|--|
| 1 | Автомобили и технологические машины | 05.22.10 | Эксплуатация автомобильного транспорта |

Направление подготовки: 24.06.01 - Авиационная и ракетно-космическая техника

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|---|
| 1 | Механика композиционных материалов и конструкций Авиационные двигатели Ракетно-космическая техника и энергетические системы | 05.07.05 | Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов |
| 2 | Механика композиционных материалов и конструкций | 05.02.08 | Технология машиностроения |

Направление подготовки: 27.06.01 - Управление в технических системах

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--|-----------------------|---|
| 1 | Металлорежущие станки и инструменты | 05.02.23 | Стандартизация и управление качеством |
| 2 | Прикладная математика Автоматизация технологических процессов Автоматика и телемеханика Конструирование и технологии в электротехнике Микропроцессорные средства автоматизации Электротехника и электромеханика | 05.13.06 | Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами |

Направление подготовки: 38.06.01 - Экономика

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|--|
| 1 | Менеджмент и маркетинг Экономика и управление промышленными предприятиями Экономика и финансы | 08.09.05 | Экономика и управление народным хозяйством |
| 2 | Строительный инжиниринг и материаловедение Прикладная математика Информационные технологии и автоматизированные системы | 08.00.13 | Математические методы анализа экономики |

Направление подготовки: 39.06.01 – Социологические науки

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|---|
| 1 | Социология и политология | 22.00.01 | Теория, методология и история социологии |
| 2 | Социология и политология Физическая культура | 22.00.04 | Социальная структура, социальные институты и процессы |

Направление подготовки: 41.06.01 – Политические науки и регионоведение

| № п.п. | Научная специальность | Программа аспирантуры | Кафедры | Руководитель программы |
|--------|-----------------------|---|--------------------------------------|------------------------|
| 1 | 23.06.02 | Политические институты, процессы и технологии | Государственное управление и история | Дианов С.А. |

Направление подготовки: 44.06.01 – Образование и педагогические науки

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|--|-----------------------|---|
| 1 | Иностранные языки, лингвистика и перевод | 13.00.02 | Теория и методика обучения и воспитания (иностранные языки, филология) |
| 2 | Физическая культура | 13.00.04 | Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры |
| 3 | Безопасность жизнедеятельности Иностранные языки, лингвистика и перевод | 13.00.08 | Теория и методика профессионального образования |

Направление подготовки: 45.06.01 – Языкознание и литературоведение

| № п.п. | Кафедры | Научная специальность | Программа аспирантуры |
|--------|---|-----------------------|-----------------------|
| 1 | Иностранные языки и связи с общественностью Иностранные языки, лингвистика и перевод | 10.02.19 | Теория языка |

Направление подготовки: 47.06.01 – Философия, этика и религиоведение

| № п.п. | Научная специальность | Научная специальность | Кафедры |
|--------|-----------------------|-----------------------|--|
| 1 | Философия и право | 09.00.01 | Онтология и теория познания |
| 2 | Философия и право | 09.00.11 | Социальная философия |
| 3 | Философия и право | 09.00.13 | Философская антропология, философия культуры |