

СВЕДЕНИЯ о научно-педагогической школе

I. Общие сведения о НПШ ПетрГУ

1. Название НПШ ПетрГУ:

Медицина критических состояний

2. Год основания НПШ ПетрГУ:

1966

3. Основное подразделение ПетрГУ, на базе которого создана НПШ:

Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом критической и респираторной медицины

4. Другие подразделения, участвующие в деятельности НПШ:

1.
2.

5. Организационная форма НПШ ПетрГУ (*кафедра, научная лаборатория, научный центр, научная группа, другое – указать, что*):

Курс критической и респираторной медицины

6. Основатель (основатели) НПШ ПетрГУ (*Ф.И.О. – полностью, должность, учёная степень, учёное звание, почётные звания*):

1. Зильбер Анатолий Петрович, заведующий курсом критической и респираторно-медицины, доктор медицинских наук, профессор, Почётный член Правления Федерации анестезиологов и реаниматологов РФ, член Совета старейшин Федерации анестезиологов и реаниматологов России, Народный врач Республики Карелия, Заслуженный врач Российской Федерации, Почётный гражданин г. Петрозаводска, Почётный профессор Хорезмского университета (Узбекистан, 2004)

...

7. Руководитель НПШ ПетрГУ

7.1. ФИО – полностью, должность, учёная степень, учёное звание, почётные звания:

Зильбер Анатолий Петрович – заведующий курсом критической и респираторно-медицины, доктор медицинских наук, профессор, Почётный член Правления Федерации анестезиологов и реаниматологов РФ, член Совета старейшин Федерации анестезиологов и реаниматологов России, Народный врач Республики Карелия, Заслуженный врач Российской Федерации, Почётный гражданин г. Петрозаводска, Почётный профессор Хорезмского университета (Узбекистан, 2004).

7.2. Количество научных статей в рецензируемых российских и зарубежных изданиях за последние 5 календарных лет – 14; индекс цитирования – 1266, h-индекс – 7.

7.3. Основные научные труды, в которых отражены достижения руководителя:

Всего печатных работ 468, из них монографий 52, 10 глав в крупных руководствах

7.4. Контактная информация (почтовый адрес, служебный телефон, факс, E-mail):

г.Петрозаводск 185035 Петрозаводск, ул. Красная 34А, кв. 3; т/ф – 76-19-43

zilber@karelia.ru; reanim@psu.karelia.ru; anatoly.zilber@gmail.com

8. Ведущие представители НППШ ПетрГУ, исключая руководителя, не более 3 – 4 чел. (ФИО – полностью, должность, учёная степень, учёное звание, почётные звания):

1. Зильбер Анатолий Петрович, заведующий кафедрой, доктор мед. наук (1971), профессор (1973), заслуженный деятель науки РФ (1989), академик Российской Академии медико-технических наук (1997) и Академии проблем безопасности, обороны и правопорядка РФ (2007), Почетный работник высшего профессионального образования РФ (2000), Народный врач Республики Карелия (2001), Заслуженный врач РФ, визитирующий профессор Гарвардского и Южно-Калифорнийского университетов (США), почётный профессор Хорезмского университета (Узбекистан, 2004), Почётный член Правления Федерации анестезиологов и реаниматологов РФ (2000), Почётный гражданин города Петрозаводска (2003). За вклад в развитие медицинской науки и практики России, повышение авторитета российской медицины в мире А.П.Зильбер награждён Орденами Дружбы (1998), Почёта (2006), орденом Гиппократы, медалями «За выдающиеся достижения в реаниматологии» (2004), «За укрепление авторитета Российской науки» (2007), «Золотой медалью А.Л.Чижевского за профессионализм и деловую репутацию» (2008), медалью Ломоносова (2012), золотым знаком «Ibi Victoria ubi Concordia» («Где согласие, там победа») (2012), Памятной медалью имени академика РАМН В.А.Неговского (2013), орденом «Сампо» (2019).
2. Мальцев Виктор Васильевич, доцент кафедры, канд. мед. наук, доцент, Заслуженный врач Республики Карелия, Почётный член Федерации анестезиологов и реаниматологов России.
3. Спасова Арина Павловна, доцент кафедры, канд. мед. наук, доцент, Заслуженный врач Республики Карелия.

...

9. Основное направление научных исследований и подготовки научных и научно-педагогических кадров (код и наименование по рубрикатору ВАК [«Номенклатура специальностей научных работников»](#)):

14.01.20 Анестезиология и реаниматология

10. Дополнительные направления научных исследований и подготовки научных и научно-педагогических кадров (код и наименование по рубрикатору ВАК [«Номенклатура специальностей научных работников»](#)):

1.14.01.27 Наркология

2. 14.02.03 Общественное здоровье и здравоохранение

3. 14.03.03 Клиническая физиология

4. Алгология

11. Научные исследования, проводимые НПК / НПШ ПетрГУ

11.1. Область знаний (код и наименование по [Государственному рубрикатору научно-технической информации – ГРНТИ](#)):

76.29.44 Анестезиология
76.29.45 Реаниматология и интенсивная терапия
Алгология

11.2. Исследования проводятся в рамках [Приоритетных направлений развития науки, технологий и техники РФ](#) (выборка с сайта):

Науки о жизни

11.3. Исследования способствуют развитию [Критических технологий РФ](#) (выборка с сайта):

Биомедицинские и ветеринарные технологии

11.4. Исследования способствуют реализации [Приоритетных направлений модернизации российской экономики](#) (выборка с сайта):

- Медицинские технологии, прежде всего диагностическое оборудование, а также лекарственные средства

12. Наличие:

12.1. Исследовательской программы по основному научному направлению НПК / НПШ (есть, нет): есть

12.2. Тематики НИОКР по основному научному направлению НПК / НПШ (есть, нет): нет

12.3. Постоянно действующего семинара НПК / НПШ ПетрГУ (указать статус: научный, научно-методический или научно-методологический; название):

3 научно-методических семинара: 1) Актуальные проблемы медицины критических состояний, 2) Интенсивная терапия, реанимация и анестезия в условиях скорой помощи. 3) Основы альгологии и паллиативной помощи.

13. Направления подготовки бакалавров, специалистов и магистров, осуществляемой с участием НПК / НПШ ПетрГУ (шифр и наименование):

31.08.02 Анестезиология-реаниматология

14. Состав НПК / НПШ ПетрГУ (на дату заполнения Сведений)

14.1. Численный состав НПК / НПШ ПетрГУ:

ВСЕГО – 12

В том числе:

- академиков и членов-корреспондентов РАН – нет
- академиков и членов-корреспондентов других государственных академий – 1
- заслуженных деятелей науки РФ и РК, лауреатов государственных премий – 1

- докторов наук, профессоров: всего – 1, из них до 40 лет – нет
- кандидатов наук, доцентов: всего – 4, из них до 35 лет – нет, докторантов – нет
- преподавателей и сотрудников без учёной степени – 2
- аспирантов – нет
- студентов – 6

14.2. Персональный состав НПШ ПетрГУ:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (полностью)	Год рождения	Место работы, учёбы	Должность	Учёные степень и звание, почётные звания
1	Зильбер Анатолий Петрович	1931	ПетрГУ	Зав. кафедрой	Доктор мед. наук, профессор
2	Мальцев Виктор Васильевич	1940	ПетрГУ	Доцент кафедры	Канд. мед. наук, доцент
3	Спасова Арина Павловна	1974	ПетрГУ	Доцент кафедры	Канд. мед. наук, доцент
4	Жидков Алексей Борисович	1965	ПетрГУ	Преподаватель	
5	Ионуш Эдуард Петрович	1972	ПетрГУ	Ассистент	
6	Печуева Ольга Андреевна	1982	ПетрГУ	Ассистент	Канд. мед. наук

15. Материально-техническая база, имеющаяся в распоряжении коллектива (помещения, оборудование):

<p>3 помещения, арендуемые в Республиканской больнице им. В.А.Баранова, 2 помещения в ЕМЦМО.</p> <p>Учебное оборудование (учебные муляжи), анестезиологическое и реаниматологическое оборудование, контрольная аппаратура.</p>
--

II. Результативность деятельности НПШ ПетрГУ (за последние 2 года)

1. Основные результаты деятельности научно-педагогической школы ПетрГУ за последние 2 года (статистические данные)

Год	Количество проектов, выполненных НПШ по основному научному направлению (ОНН): фундаментальных (ФИ); прикладных (ПИ); разработок (Р)			Количество защищённых диссертаций по ОНН НПШ: докт. / канд.	Количество изданных монографий / учебников и учебных пособий по ОНН НПШ	Количество статей по ОНН НПШ, опубликованных в рецензируемых изданиях: российских / зарубежных	Кол-во патентов, полученных на разработки НПШ: российских / зарубежных	Количество свидетельств о регистрации объектов интеллектуальной собственности НПШ	Количество международных и росс. конференций, проведённых НПШ: всего / в т.ч. с изданием сборника трудов
	ФИ	ПИ	Р						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2018				/	2/	4/	/		1/
2019				/	2/	4/	/		1/
				/	/	/	/		/
				/	/	/	/		/
				/	/	/	/		/
ВСЕГО				/	4/	8/	/		2/

2. Наиболее крупные проекты (НИОКР), выполненные НПШ ПетрГУ (в списочном виде: *тема проекта; наименование финансируемой программы, фонда, организации; объём финансирования в тыс. руб.*):

--

3. Основные научные результаты НПШ ПетрГУ (в списочном виде: *формулировка каждого результата; его практическое использование - осуществлённое или планируемое; где и когда опубликован; и т.д.*):

<ol style="list-style-type: none">1. Используется программа адьювантной терапии в онкологии.2. Используется программа терапии болевого синдрома у больных, находящихся на программном гемодиализе.3. Разработана тема: Гуманитарная культура и юмор в медицине критических состояний.4. Используется непрерывный мониторинг болевой чувствительности во время операции.
--

4. Научно-организационная деятельность НПШ ПетрГУ (в списочном виде: *примеры основных научных мероприятий по тематике НПШ ПетрГУ: конференций, семинаров, молодёжных школ и т.д.*):

Ежегодный (в 2019 г. – 56-й) семинар по актуальным проблемам медицины критических состояний – Школа Зильбера. Открытый Форум.

5. Работа постоянно действующего научного (научно-методического, научно-методологического) семинара НПШ ПетрГУ (*количество проведённых занятий за 5 лет*):

Актуальные проблемы медицины критических состояний – 578 занятий. Паллиативная помощь с основами клинической алгологии – 48 занятий.

6. Наличие постоянных творческих связей НПШ ПетрГУ с коллегами из российских и зарубежных вузов, научных организаций, учреждений (выполнение совместных НИОКР; организация и проведение конференций, семинаров, выставок, молодёжных школ; подготовка и издание совместных публикаций; и т.д.).

Перечень основных вузов, научных организаций, учреждений:

Комитет по Европейскому анестезиологическому образованию (СЕЕА) Европейского общества Анестезиологии (ESA), Министерство здравоохранения Республики Карелия, Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И.Мечникова, Федерация анестезиологов и реаниматологов России (ФАРР), Ассоциация анестезиологов и реаниматологов Республики Карелия, Научно-практическое общество анестезиологов и реаниматологов Санкт-Петербурга, ООО «Информационное агентство “ Открытый Форум“» – Научно-образовательная конференция «Школа Зильбера. Открытый Форум».
Институт нейрохирургии им. Бурденко (Москва); Всероссийский научный центр хирургии (Москва); Северо-западный медицинский университет им. Мечникова (Санкт-Петербург) – Проведение совместных образовательных семинаров по актуальным вопросам медицины критических состояний.

7. Общественное признание НПШ ПетрГУ (*основные примеры*):

7.1. Российские и зарубежные почётные звания, государственные и научные премии, медали, дипломы (в том числе медали и дипломы научных конференций и выставок):

А.П.Зильбер – кавалер Орденов Дружбы (1998) и Почёта (2006), ордена Гиппократ, ордена «Сампо» (2019); медали «За выдающиеся достижения в реаниматологии» (2004), «За укрепление авторитета Российской науки» (2007), «Золотая медаль А.Л.Чижевского за профессионализм и деловую репутацию» (2008), медаль Ломоносова (2012), золотой знак «Ibi Victoria ubi Concordia» («Где согласие, там победа») (2012), Памятная медаль имени академика РАМН В.А.Неговского (2013). Народный врач Республики Карелия, Заслуженный врач Российской Федерации, Почётный гражданин г. Петрозаводска, член Совета старейшин Федерации анестезиологов и реаниматологов России; визирующий профессор Гарвардского и Южно-Калифорнийского университетов (США), почётный профессор Хорезмского университета (Узбекистан, 2004), член Правления Республиканской ассоциации анестезиологов и реаниматологов Карелии.

В.В.Мальцев - Почётный член Федерации анестезиологов и реаниматологов России (ФАР). Заслуженный врач Республики Карелия, член Правления Республиканской ассоциации анестезиологов и реаниматологов Карелии, член аттестационной комиссии минздрава РК по терапии.

А.П.Спасова – Заслуженный врач Республики Карелия, внештатный главный специалист по анестезиологии-реаниматологии Министерства здравоохранения и социального развития Республики Карелия, член аттестационной комиссии минздрава РК по хирургии, член Правления Республиканской ассоциации анестезиологов и реаниматологов Карелии.

7.2. Членство в российских и зарубежных общественных академиях и научных организациях:

А.П.Зильбер – Почётный член Правления Федерации анестезиологов и реаниматологов РФ, академик Российской Академии медико-технических наук (1997) и Академии проблем безопасности, обороны и правопорядка РФ (2007),

7.3. Участие в работе диссертационных и других советов, коллегий министерств и ведомств, экспертных групп, редколлегий научных журналов, оргкомитетов международных и российских научных конференций:

А.П.Зильбер – член редакционных советов журналов «Вестник интенсивной терапии», «Вестник анестезиологии и реаниматологии», «Анестезиология и реаниматология» (Россия), «Пульмонология и фтизиатрия» (Украина); Член диссертационного совета ПетрГУ. Председатель Этического комитета минздрава РК и ПетрГУ

Руководитель НПС ПетрГУ: Зильбер А.П.

«13 » декабря 2019 года