

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова

Реализация Программы развития САФУ имени М.В. Ломоносова в 2018 году

Архангельск
САФУ
2020

Под общей редакцией *Ю.В.Кудряшова*

Реализация Программы развития САФУ имени М.В. Ломоносова в 2018 году /
под общ. ред. Ю.В. Кудряшова; Сев. (Арктич.) федер. ун-т. – Архангельск: САФУ, 2020.
– 268 с.

Представлены материалы, характеризующие ход реализации Программы развития вуза в 2018 г., демонстрирующие показатели, роль и место САФУ имени М.В.Ломоносова в социально-экономическом развитии Архангельской области, СЗФО и Арктического макрорегиона.

© Северный (Арктический) федеральный
университет им. М.В. Ломоносова, 2020

ОГЛАВЛЕНИЕ

Общие сведения о Северном (Арктическом) федеральном университете имени М.В. Ломоносова.....	5
Совершенствование и модернизация образовательной деятельности	25
Совершенствование и модернизация научно-исследовательской и инновационной деятельности	87
Интеграция университета в мировое научно-образовательное пространство и меры по улучшению его позиционирования на международном уровне	125
Реализация молодежной политики в университете	140
Физкультура и спорт в университете в 2018 г.	171
Материально-техническое обеспечение	189
Работа ученого совета САФУ имени М.В. Ломоносова в 2018 г.	192
Решения заседаний наблюдательного совета САФУ имени М.В.Ломоносова в 2018 г.	199
Заседание попечительского совета САФУ имени М.В.Ломоносова 28 апреля 2018 года	206
Медиа-центр САФУ «Арктический мост»	224
Издательский дом имени В.Н.Булатова	242
Отдел организационной работы аппарата ректора	245
Сведения о награждении работников университета.....	246
Корпоративные проекты САФУ.....	248
Приложения	259



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О СЕВЕРНОМ (АРКТИЧЕСКОМ) ФЕДЕРАЛЬНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА

Северный (Арктический) федеральный университет создан распоряжением Правительства РФ от 2 апреля 2010 г. № 502-р.

Приказом Министерства образования и науки РФ от 2 февраля 2011 г. № 154 ФГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет» переименовано в ФГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова» и реорганизовано путем присоединения к нему ГОУ ВПО «Поморский государственный университет имени М.В. Ломоносова», ФГОУ СПО «Северодвинский технический колледж» и ФГОУ СПО «Архангельский лесотехнический колледж Императора Петра I».

В соответствии с приказом Минобрнауки России от 17.04.2012 № 302, филиал «Севмашвуз» ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет» в г. Северодвинске ликвидирован с последующей передачей имущества, перевода обучающихся и работников в САФУ имени М.В. Ломоносова.

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 31.10.2012 № 2016-р и приказом Минобрнауки России от 01.11.2012 № 886 Архангельский филиал ФГБОУ ВПО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» ликвидирован с последующей передачей имущества, перевода обучающихся и работников в САФУ имени М.В. Ломоносова.

Приказом Минобрнауки России от 3 декабря 2015 года № 1418 ФГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова» переименовано в ФГАОУ ВО «САФУ имени М.В. Ломоносова».

Полное наименование: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова».

Полное официальное наименование на английском языке: Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education «Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov».

Университет является федеральным государственным автономным образовательным учреждением, вид – федеральный университет.

Учредитель университета – Российская Федерация. Функции и полномочия учредителя университета

осуществляет Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Местонахождение (юридический адрес): Российская Федерация, 163002, г. Архангельск, набережная Северной Двины, 17.

Ректор университета: Кудряшова Елена Владимировна, доктор философских наук, профессор. 163002, г. Архангельск, набережная Северной Двины, 17, ауд. 1227,

Контакты: телефон: 8 (8182) 21-89-10, сайт: www.narfu.ru; e-mail: rector@narfu.ru, public@narfu.ru.

Лицензия на осуществление образовательной деятельности, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки от 31 марта 2016 г., регистрационный № 2047, серия 90Л01, № 0009089, срок действия – бессрочно.

Свидетельство о государственной аккредитации, выдано Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки 18 февраля 2016 года, регистрационный № 1854, серия 90А01, № 0001948, срок действия свидетельства до 07 мая 2020 г.

Программа развития САФУ имени М.В. Ломоносова» на 2010-2020 гг. одобрена распоряжением Правительства РФ от 07.10.2010 г. № 1695-р (в редакции распоряжения Правительства РФ от 19.08.2015 г. № 1604-р).

Миссия университета – научное и кадровое обеспечение защиты геополитических интересов России в Арктике путем создания системы непрерывного образования, проведения арктических исследований и инновационных технологических разработок, стратегического партнерства с бизнес-сообществом.

Стратегическая цель университета – формирование интеллектуального центра, способствующего развитию арктических территорий Российской Федерации и занимающего лидирующие позиции в числе университетов Арктической зоны.

Университет должен стать интеллектуальным центром освоения Арктики в международном пространстве, который предоставляет широкие возможности для обучения, исследований и внедрения их результатов в производство, а также развитие территорий за счет участия в федеральных и международных проектах.

Для достижения стратегической цели университет ставил в 2018 г. следующие **задачи**:

- содействовать реализации национальных интересов государственной политики Российской Федерации в Арктике;
- сосредоточиться на подготовке высококвалифицированных специалистов для работы на территории европейского Севера России и в Арктике;
- проводить междисциплинарные комплексные арктические исследования в кооперации с российскими и международными партнерами;
- развивать кадровый потенциал сотрудников;
- воспитывать патриотическую молодежь, готовую к развитию арктических территорий, понимающую значение и роль Российской Федерации в истории и освоении Арктики и глобальные перспективы развития Арктической зоны Российской Федерации;
- укрепить инфраструктуру для реализации современных образовательных программ, выполнения фундаментальных, прикладных научных исследований и инновационных проектов по приоритетным направлениям развития университета.

Приоритетные направления развития университета:

- Судостроение и морская арктическая техника;
- Комплексная безопасность в Арктике;
- Добыча и переработка природных ресурсов Арктической зоны;
- Сопровождение Северного морского пути;
- Человек в Арктике.

Органами управления университетом являются: Наблюдательный совет, ректор, ученый совет, попечительский совет, конференция научно-педагогических работников, представителей других категорий работников и обучающихся, иные органы управления, предусмотренные Уставом и принятыми в соответствии с ним локальными актами Университета.

Наблюдательный совет – постоянно действующий орган самоуправления, который рассматривает предложения Учредителя или ректора о внесении изменений в устав Университета, о создании и ликвидации филиалов Университета, проект плана финансово-хозяйственной деятельности Университета, вопросы проведения аудита годовой бухгалтерской отчетности, предложения ректора о совершении крупных сделок, по представлению ректора – проекты отчетов о деятельности Университета и об использовании его имущества, об исполнении плана его финансово-хозяйственной деятельности, годовую бухгалтерскую отчетность и пр.

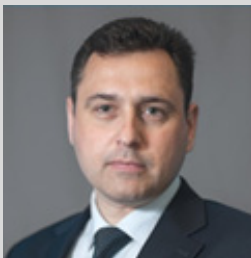
Ученый совет – коллегиальный орган, осуществляющий общее руководство Университетом.

Попечительский совет – постоянно действующий совещательный орган, созданный с целью содействия решению текущих и перспективных задач развития Университета, привлечения финансовых и материальных средств для обеспечения деятельности и развития Университета, а также осуществления контроля за использованием таких средств, контроля за реализацией программы развития Университета и пр. В состав попечительского совета входят руководители крупных корпораций, финансовых компаний, федеральных и региональных органов власти, ученые РАН. Основные задачи попечительского совета: содействие формированию стратегии и программ развития и их реализации; поддержка развития университета как научно-образовательного, инновационного-производственного и культурно-интеллектуального центра, поддержка в развитии инфраструктуры САФУ, его материально-технической базы и т.д.

Состав Наблюдательного совета в 2018 г.



Белоглазов Владимир Иванович – профессор кафедры технологии целлюлозно-бумажного производства высшей школы естественных наук и технологий ФГАОУ ВО САФУ имени М.В. Ломоносова»



Бобрицкий Эдуард Вадимович – директор Департамента управления персоналом Акционерного общества «Объединенная судостроительная корпорация» (по согласованию)



Волков Андрей Евгеньевич – профессор негосударственного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования Московской школы управления «Сколково»



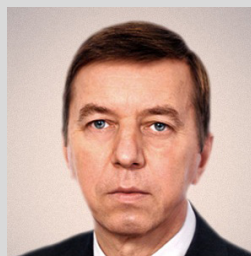
Зарубин Андрей Владимирович – директор департамента экономической политики Министерства науки и высшего образования Российской Федерации



Зылев Дмитрий Игоревич – генеральный директор акционерного общества «Архангельский целлюлозно-бумажный комбинат»



Мазуренко Михаил Николаевич – руководитель Межрегионального территориального управления Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Архангельской области и НАО



Никитин Владимир Семенович – генеральный директор федерального государственного унитарного предприятия «Крыловский государственный научный центр»



Орлов Игорь Анатольевич – Губернатор Архангельской области



Письменный Андрей Васильевич – генеральный директор публичного акционерного общества «Севералмаз»



Попаренко Яков Владимирович – директор общества с ограниченной ответственностью «Архангельская телевизионная компания»



Трубников Григорий Владимирович – заместитель Министра образования и науки Российской Федерации

Состав Ученого совета в 2018 г.



Ректор, председатель ученого совета **Кудряшова Елена Владимировна**, доктор философских наук, профессор



Проректор по экономическому развитию и финансам **Шестаков Леонид Николаевич**, доктор физико-математических наук, доцент



Первый проректор по стратегическому развитию и науке, заместитель председателя ученого совета **Филиппов Борис Юрьевич**, доктор биологических наук, доцент



Проректор по административной и правовой работе **Чертова Надежда Андреевна**, доктор юридических наук, профессор, почетный работник высшего профессионального образования, заслуженный юрист РФ



Проректор по образовательной деятельности **Морозова Людмила Владимировна**, доктор биологических наук, профессор



Директор филиала САФУ в г. Северодвинске **Никилина Наталья Викторовна**, кандидат экономических наук, доцент



Заведующий кафедрой фундаментальной и прикладной физики высшей школы естественных наук и технологий **Есеев Марат Каналбекович**, доктор физико-математических наук, доцент



Проректор по социальным вопросам и воспитательной работе, председатель профсоюзной организации работников и обучающихся **Сорокин Сергей Эдуардович**, кандидат политических наук, доцент



Проректор по международному сотрудничеству **Зайков Константин Сергеевич**, кандидат исторических наук



Проректор по инфраструктурному развитию **Тутыгин Александр Сергеевич**, кандидат технических наук



Проректор по проектной деятельности **Коршунов Алексей Анатольевич**, кандидат технических наук, доцент



Помощник проректора по образовательной деятельности **Дундин Николай Иванович**, кандидат технических наук, доцент



Советник ректора **Сметанин Альберт Васильевич**, доктор экономических наук, профессор



Директор высшей школы энергетики, нефти и газа, председатель совета молодых ученых **Марьяндышев Павел Андреевич**, кандидат технических наук



Ученый секретарь ученого совета **Раменская Екатерина Борисовна**, кандидат медицинских наук, доцент



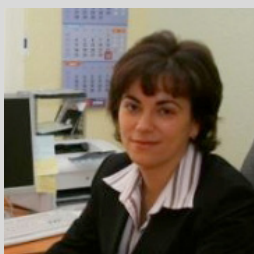
Директор высшей школы экономики, управления и права **Силуанова Людмила Сергеевна**, кандидат экономических наук, доцент



Директор высшей инженерной школы **Аксенов Сергей Евгеньевич**, кандидат технических наук, доцент



Директор высшей школы социально-гуманитарных наук и международной коммуникации **Тамицкий Александр Михайлович**, кандидат политических наук, доцент



Директор гуманитарного института филиала в Северодвинске, **Балова Мария Борисовна**, кандидат исторических наук, доцент



Директор высшей школы психологии, педагогики и физической культуры **Флотская Наталья Юрьевна**, доктор психологических наук, доцент



Директор института судостроения и морской арктической техники филиала в Северодвинске **Ивлев Марк Леонидович**, кандидат технических наук



Заведующий кафедрой композиционных материалов и строительной экологии высшей инженерной школы **Айзенштадт Аркадий Михайлович**, доктор химических наук, профессор



Директор высшей школы естественных наук и технологий, **Лукина Светлана Федоровна**, кандидат педагогических наук, доцент



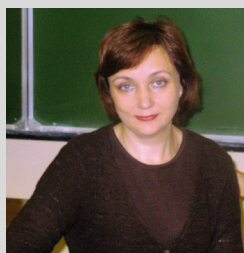
Заведующий кафедрой теоретической и прикладной химии высшей школы естественных наук и технологий **Боголицын Константин Григорьевич**, доктор химических наук, профессор



Заведующий кафедрой информатики и информационной безопасности высшей школы информационных технологий и автоматизированных систем **Василишин Игорь Иванович**, кандидат технических наук, доцент



Заместитель директора высшей школы социально-гуманитарных наук и международной коммуникации **Воробьева Елена Ивановна**, кандидат педагогических наук, доцент



Заместитель директора высшей инженерной школы **Главатских Наталья Сергеевна**, кандидат технических наук, доцент



Заведующий кафедрой транспорта, хранения нефти, газа и нефтегазопромыслового оборудования высшей школы энергетики, нефти и газа **Губайдуллин Марсель Галиуллович**, доктор геолого-минералогических наук, профессор



Профессор кафедры фундаментальной и прикладной физики высшей школы естественных наук и технологий **Есеев Марат Каналбекович**, доктор физико-математических наук, доцент



Доцент кафедры целлюлозно-бумажных и лесохимических производств высшей школы естественных наук и технологий **Комарова Галина Владимировна**, кандидат химических наук, доцент



Директор дирекции программы развития САФУ **Кудряшов Юрий Владимирович**, доктор исторических наук, профессор



Заведующий кафедрой теплоэнергетики и теплотехники высшей школы энергетики, нефти и газа **Любов Виктор Константинович**, доктор технических наук, профессор



Заведующий кафедрой инженерной геологии, оснований и фундаментов высшей инженерной школы **Невзоров Александр Леонидович**, доктор технических наук, профессор



Профессор кафедры биологии, экологии и биотехнологии высшей школы естественных наук и технологий **Новожилов Евгений Всеволодович**, доктор технических наук, профессор



Заведующий кафедрой математики высшей школы информационных технологий и автоматизированных систем **Попов Василий Николаевич**, доктор физико-математических наук, профессор



Профессор кафедры всеобщей истории высшей школы социально-гуманитарных наук и международной коммуникации **Репневский Андрей Викторович**, доктор исторических наук, профессор



Заведующая кафедрой спортивных дисциплин высшей школы психологии, педагогики и физической культуры **Румянцева Ольга Анатольевна**, кандидат педагогических наук, доцент



Заведующий кафедрой государственного и муниципального управления высшей школы экономики, управления и права **Синицкая Наталья Яковлевна**, доктор экономических наук, профессор



Заведующий кафедрой геологии и горных работ высшей школы энергетики, нефти и газа **Скрипниченко Владимир Александрович**, доктор экономических наук, профессор



Профессор кафедры уголовного права и процесса высшей школы экономики, управления и права **Скрипченко Нина Юрьевна**, доктор юридических наук, доцент



Профессор кафедры лесоводства и лесоустройства высшей школы естественных наук и технологий **Третьяков Сергей Васильевич**, доктор сельскохозяйственных наук, доцент



Профессор кафедры целлюлозно-бумажных и лесохимических производств высшей школы естественных наук и технологий **Хабаров Юрий Германович**, доктор химических наук, профессор



Председатель совета студенческого самоуправления (совета обучающихся) **Чункевич Альберт Леонидович**

Состав Попечительского совета в 2018 г.



Кудрин Алексей Леонидович – председатель Счётной палаты Российской Федерации, председатель совета



Алекперов Вагит Юсуфович – президент ОАО «Лукойл»



Златкис Белла Ильинична – заместитель председателя Правления ОАО «Сбербанк России»



Иванов Сергей Сергеевич – президент АК «АЛРОСА»



Игнатъева Светлана Конопьяновна – художественный руководитель Государственного академического Северного русского народного хора



Крутиков Александр Викторович – заместитель Министра Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики



Кобылкин Дмитрий Николаевич – министр природных ресурсов и экологии Российской Федерации



Орлов Игорь Анатольевич – губернатор Архангельской области



Рахманов Алексей Львович – президент ОАО «Объединенная судостроительная корпорация»



Смушкин Захар Давидович – председатель совета директоров Группы «Илим»



Фортов Владимир Евгеньевич – научный руководитель Объединенного института высоких температур РАН



Чилингаров Артур Николаевич – специальный представитель Президента Российской Федерации по международному сотрудничеству в Арктике и Антарктике



Цыбульский Александр Витальевич – губернатор Ненецкого автономного округа



Скоген, Ян Хельге (Jan Helge Skogen) – руководитель Московского офиса, президент Статойл АСА, Россия

В 2018 г. в **структуре САФУ:**

- 7 высших школ,
- 81 кафедра,
- 7 базовых кафедр и 3 филиала кафедр,
- 2 колледжа,
- 3 филиала (в Северодвинске, Корьяме, Нарьян-Маре),
- представительство в г. Москве,
- а также научные, технологические, образовательные центры и лаборатории.

Университет реализует основные образовательные программы:

- **среднего** профессионального образования (программы подготовки специалистов среднего звена):
- **высшего** образования (программы бакалавриата, специалитета, магистратуры и подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре);
- основные программы **профессионального обучения**;
- **дополнительные образовательные программы** (дополнительные общеобразовательные программы, программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки).

Научно-образовательную деятельность в университете осуществлял высококвалифицированный состав научно-педагогических работников, имеющий богатый опыт преподавательской деятельности. Численность НПР вуза с учеными степенями и званиями – 75,1%. Средний возраст ППС составляет 48,8 лет, НР – 38,5 лет.

Общее количество **иностранцев специалистов**, привлеченных к научно-образовательному процессу составило **66 чел. из 23 стран.**

Подготовка **научно-педагогических кадров в аспирантуре** осуществляется по 25 направлениям подготовки. Общая численность аспирантов – 325 чел., в т.ч. 308 чел. обучается по очной форме и более 96,9 % аспирантов – за счет средств федерального бюджета. 11,1% аспирантов – иностранные граждане. В университете работало 5 диссертационных советов.

По программам **высшего образования** реализуется 234 основных профессиональных образовательных программ, в т.ч. 146 – бакалавриата, 79 – магистратуры и 9 – специалитета. Контингент студентов по программам высшего образования составляет **13500 чел.** (бакалавриат – 10670 чел., магистратура – 2147 чел., специалитет – 683 чел.), из них – 8303 чел. обучается по очной форме; 70,9 % студентов – за счет средств федерального бюджета. Наибольший контингент студентов обучается по областям знаний: «Инженерное дело, технологии и технические науки» [39,8%], «Образование и педагогические науки» [22,8%], «Науки об обществе» [20,9%].

Программы, разработанные и реализующиеся на базе ФГОС ВО, прошли реинжиниринг в соответствии с требованиями университета.

Общий контингент студентов по специальностям **среднего профессионального образования** (подготовка специалистов среднего звена) составил **2038 чел.** 75,4% студентов обучается за счет средств федерального бюджета. Образовательные программы среднего профессионального образования реализуются по 18 специальностям СПО; 94% от общего контингента студентов обучается по области знаний «Инженерное дело, технологии и технические науки». Подготовка специалистов СПО осуществляется в Техническом колледже и Технологическом колледже императора Петра I.

Общее количество реализованных в 2018 г. программ **дополнительного профессионального образования** – 143, дополнительных общеобразовательных программ – 62 и основных программ профессионального образования – 29. За отчетный период обучение по дополнительным образовательным программам прошли 6 833 слушателей. Общее количество слушателей по основным программам профессионального обучения за пределами освоения образовательной программы среднего профессионального образования составило 418 чел. По заказам предприятий реального сектора экономики прошли обучение по программам ДПО 1 283 чел., по заказам органов исполнительной власти – 604 чел. Количество студентов, освоивших программы дополнительного образования и основные программы профессионального обучения, параллельно с получением основного профессионального образования, возросло по сравнению с 2017 г. с 105 до 703 чел.

Общий **объем средств, полученных университетом в отчетном году**, составил **3 095,8 млн. руб.:**

- из средств федерального бюджета – 2 498,1 млн руб.
- субсидия на выполнение государственного задания – 1 646,3 млн. руб.
- субсидия на иные цели – 851,8 млн. руб.),
- средства от приносящей доход деятельности – 597,7 млн. руб., в т.ч. по видам услуг:
- образовательная деятельность 362,4 млн. руб.,
- научные исследования и разработки – 152,3 млн. руб.

Плановые объемы **софинансирования** по реализации мероприятий программы развития составляют 306,0 млн. руб. Фактически софинансирование составило 310 млн. руб. Источниками средств софинансирования являются юридические лица – предприятия, организации, фонды, зарубежные партнеры, а также физические лица.

Фонд целевого капитала создан в 2012 г. В 2018 г. объем целевого капитала фонда составил **198 557 649,59 руб.** Основной источник пополнения фонда – пожертвования юридических и физических лиц. Источники получения средств в Фонд целевого капитала за период 2012-2018 гг.: