



ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ УНИВЕРСИТЕТА НА 2021-2030 гг.

СП 1.

ЦИФРОВАЯ ЭКОСИСТЕМА УНИВЕРСИТЕТА

СП 2.

ПРИРОДОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОСВОЕНИЯ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ СП 3.

ЧЕЛОВЕК В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ СЕВЕРА





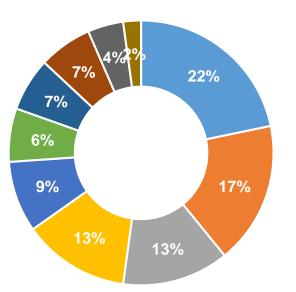
ПРОГРАММА

развития федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» на 2021-2030 годы



ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА ПРОЕКТОВ РАЗВИТИЯ СВФУ ПРИОРИТЕТ 2030







- СП 1. Цифровая экосистема университета
- СП 2. Природосберегающие технологии освоения северных территорий
- СП 3. Человек в экстремальных условиях Севера

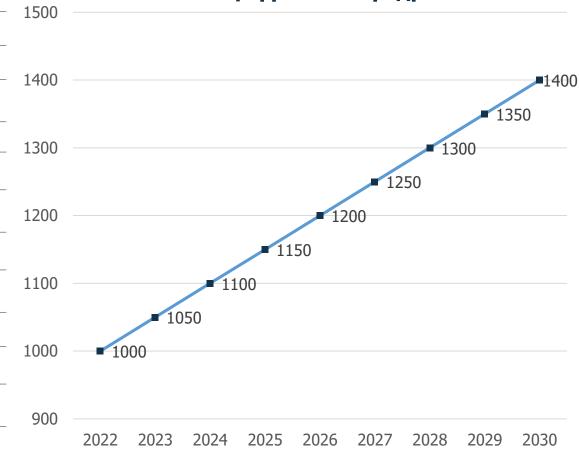
- Политика в области цифровой трансформации
- Образовательная политика
- Научно-исследовательская политика и политика в области инноваций и коммерциализации разработок
- Молодежная политика
- Политика в области международного сотрудничества
- Политика управления человеческим капиталом
- Кампусная и инфраструктурная политика
- Система управления университетом
- Финансовая модель университета
- Политика в области открытых данных



ЦИФРОВАЯ КАФЕДРА

учп	Наименование утвержденной образовательной программы	всего заявок слушателей
МИ	Медицинские информационные системы	231
Open	Управление бизнес-процессами	157
ФТИ	Разработка мобильных приложений	101
ИМИ	Разработка приложений на языке программирования Python	134
ИТИ	BIM: Проектирование инженерных систем	96
ИТИ	BIM: Проектирование объектов строительства	110
КИТ	Сетевое администрирование и безопасность компьютерных сетей	5
КИТ	Большие данные в информационных системах	18
КИТ	Дизайн графических и пользовательских интерфейсов	222
КИТ	Веб-технологии	14
КИТ	Разработка приложений в среде DotNet	218
КИТ	Тестирование игрового программного обеспечения	5
	итого	1311

Количество обучающихся по программам дополнительного профессионального образования на «Цифровой кафедре»



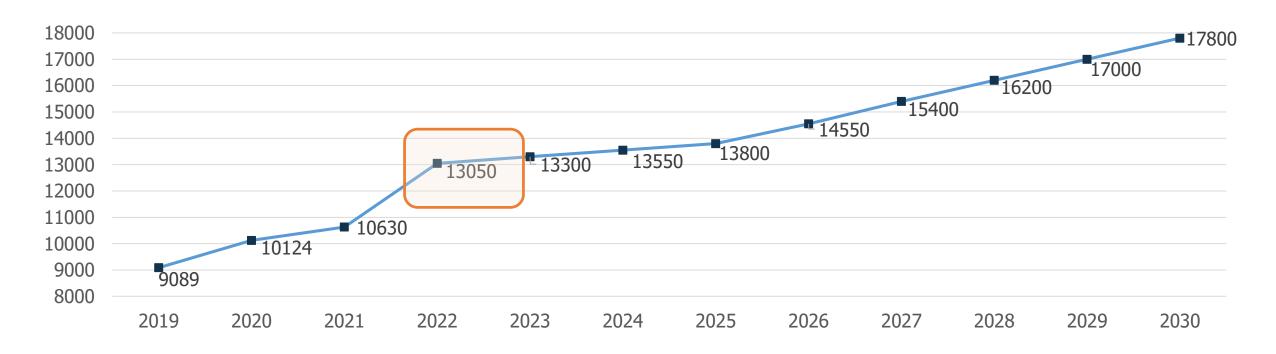
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ



Рост числа участников Появление новых подходов к организации обучения и новых форматов взаимодействия

Освоение новых образовательных технологий Использование новых обучающих решений онлайн-обучения Освоение новых сегментов рынка ДПО Микрообучение

Расширение пространства ДПО, рост инициатив по просвещению населения



СОГЛАШЕНИЯ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ ЗА 2021-2022 УЧЕБНЫЙ ГОД

42

с вузами с ссузами

2

соглашений со школами 9

соглашений с НИИ 51

соглашение с организациями 5

консорциумов





ВОЕННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР СВФУ



24 ноября 2021 г.

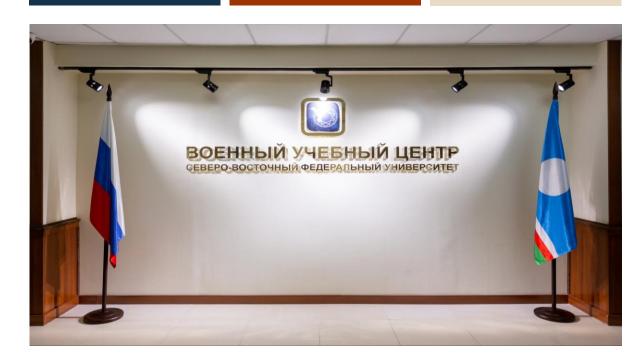
на заседании Коллегии Министерства обороны России СВФУ защитил проект военного учебного центра

108

студентов начнут обучение с 1 сентября 2022 г.

2600

кв.м. учебных кабинетов и вспомогательных помещений отведено для центра





НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «СЕВЕР:ТЕРРИТОРИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»



«Цель создания научно-образовательных центров как раз и заключается в том, чтобы объединить науку, образование и производство в один комплекс. Чтобы люди понимали, что ожидает промышленность, а промышленность знала, что генерирует наука и образование. Я очень рассчитываю, что эти 15 центров, которые заработают в ближайшее время придут к такому эффекту»



© Владимир Владимирович Путин

Межрегиональный научно-образовательный центр «Север: территория устойчивого развития»

в целях ускорения трансфера технологий, знаний и кадров в различные отрасли экономики северных регионов как совместный проект Республики Саха (Якутия), Чукотского автономного округа, Камчатского края, Магаданской и Сахалинской областей стал победителем конкурса Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по отбору научно-образовательных центров мирового уровня в 2021 году.

Комплексное энергообеспечение и новые энергоносители

Рациональное природопользование в криолитозоне Технологии хозяйственной деятельности в криолитозоне и новых материалов

Биотехнологии, медицина и здравоохранение в Арктике Технологии обеспечения социальной стабильности на Северо-Востоке России

ИТОГИ ІІ ФОРУМА «УНИВЕРСИТЕТЫ И РАЗВИТИЕ ГЕОСТРАТЕГИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЙ РОССИИ»

2000

участников

33

секции

312

спикеров

45

модераторов





РОССИЙСКО-АЗИАТСКИЙ КОНСОРЦИУМ АРКТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

18 образовательных учреждений

2 образовательных учреждения СПО

5 общественные организации





АРХИПЕЛАГ 2022 #НАСТОЯЩЕЕБУДУЩЕЕ

Проект «Образовательное брокерство» – элемент модели «Университет 360», реализуемый

в рамках «Кафедры 360», признан лучшим из 22 проектов в треке «Сетевое образование и цифровые решения», тип проекта – модель/стандарт.





VIII СПОРТИВНЫЕ ИГРЫ НАРОДОВ ЯКУТИИ

3 командное

место

золотых

медалей

серебряные медали

8

бронзовых медалей 130

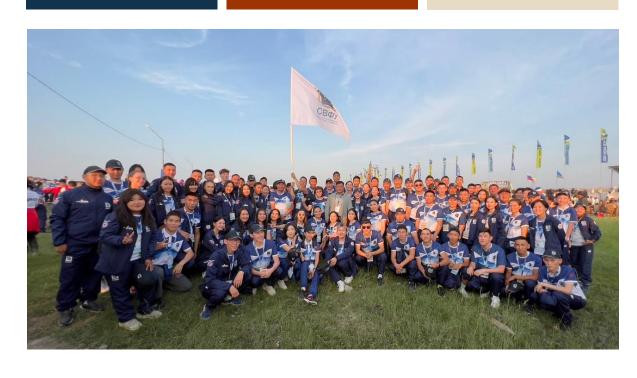
участников

16

видов спорта

волонтеров

50





ДОСТИЖЕНИЯ В НАУКЕ



3

молодежные научные лаборатории НОЦ "Север: территория устойчивого развития";



7

членов экспертных советов ВАК при Минобрнауки России;



l

место на XII Всероссийском конкурсе «За вклад в развитие интеллектуальной собственности»;



10

стипендий Президента и Правительства РФ молодым ученым;



9

грантов Главы РС(Я) для молодых ученых;



2

инициативных проекта молодых ученых поддержаны РНФ в рамках конкурса Президентской программы исследовательских проектов;



3

докторские и 20 кандидатских диссертаций в 2021-2022 учебном году;

СПОРТИВНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ



Петр Копылов

«золото» по вольной борьбе VIII Всероссийской летней Универсиады;



Студентки СВФУ

взяли две «бронзы» по боксу на VIII Всероссийской летней Универсиаде;



Денис Гаврилов

завоевал «бронзу» на чемпионате России по настольному теннису;



Команда СВФУ

завоевала первое место Чемпионата по вольной борьбе среди студентов на Всероссийских соревнованиях в Солнечногорске;



Выпускники СВФУ

завоевали четыре «золота» Чемпионата мира по масрестлингу;



Альбина Большакова

завоевала «золото» Кубка России по шашкам среди женщин;



Валерий Никаноров

чемпион России по масрестлингу;



Михаил Пельменев

занял первое место по силовому троеборью на Всероссийских соревнованиях среди студентов по пауэрлифтингу в Тамбове;

ДОСТИЖЕНИЯ СТУДЕНТОВ НА ОЛИМПИАДАХ И КОНКУРСАХ



Иванов Виталий

ИЗФиР

Всероссийская олимпиада студентов «Я – профессионал», направление «Туризм» золотая медаль;



Лобанова Мария

МИ

Открытые международные студенческие интернетолимпиады (Open International Internet-Olympiad), профиль «Экология» золотая медаль;



Никонова Елизавета

ЮФ

Открытые международные студенческие интернетолимпиады (Open International Internet-Olympiad), профиль «Культурология» золотая медаль;



Егорова Людмила

ИЗФиР

Открытые международные студенческие интернетолимпиады (Open International Internet-Olympiad), профиль «Культурология» золотая медаль;



Команда студентов ИМИ

ИМИ

Командная международная интернет-олимпиада по математике Ариэльского университета Израиля золотая медаль;



Основная цель - содействие студентам университета в развитии надпрофессиональных навыков и компетенций (soft skills) для последующего трудоустройства по итогам обучения





Основная цель - координация деятельности университета по внедрению и развитию элементов Национальной системы квалификаций

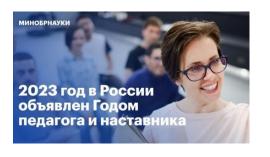


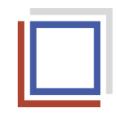
ОСНОВНЫЕ СОБЫТИЯ 2022-2023 УЧЕБНОГО ГОДА











27 апреля 1922 г.
Президиумом
Всероссийского
Центрального
Исполнительного Комитета
(ВЦИК) принято
постановление
"Об Автономной Якутской
Социалистической
Советской Республике" как
федеративной части РСФСР
с административным
центром в городе Якутске.

22 декабря 2022 года исполнится 125 лет со дня рождения Максима Аммосова, советского государственного и политического деятеля, активного участника установления Советской власти в Сибири.

IV Северный форум по устойчивому развитию. Ключевая тема форума: Энергия Арктики: новые вызовы – новые решения и технологии.

Президент Российской Федерации Владимир Путин подписал Указ об объявлении 2023 года Годом педагога и наставника. Год педагога и наставника проводится с целью признания особого статуса представителей профессии.

III Форум «Университеты и развитие геостратегических территорий России». Ключевая тема форума: Университеты: движение, основанное на доверии.

ДЕНЬ СОГЛАСИЯ В СВФУ

22 сентября

День согласия в Северо-Восточном федеральном университете имени М.К. Аммосова



День согласия — это праздник формирования и утверждения общности, способствующий социализации, а также передаче новому поколению студентов уникальных профессиональных и личностно-ориентированных знаний и ценностей от профессоров-ветеранов и выдающихся выпускников-практиков, представляющих разные отрасли профессиональной деятельности, а также от студентов, магистрантов, аспирантов, имеющих значимые достижения

СЕВЕРНЫЙ ФОРУМ ПО УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ 2022 «Энергия Арктики: новые вызовы – новые решения и технологии»

Энергия Арктики: новые вызовы – новые решения и технологии

Человек в **Арктике**

Глобальное партнерство для устойчивого развития Севера и Арктики Северный Форум: голос регионов в международной повестке

Молодежный **Северный Форум**

Выставки

Сайд-ивенты



III ФОРУМ «УНИВЕРСИТЕТЫ И РАЗВИТИЕ ГЕОСТРАТЕГИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЙ РОССИИ»

Ключевая тема форума:

Университеты: движение, основанное на доверии





ЗАДАЧИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКЕ

- Разработка и утверждение образовательных стандартов СВФУ;
- Развитие индивидуальных образовательных траекторий, в том числе за счет создания условий для получения дополнительных квалификаций;
- Пересмотр системы подготовки будущих педагогов, разработка новых форматов, методик и технологий;
- Повышение цифровой грамотности обучающихся за счёт введения модуля цифровых компетенций в образовательные программы;
- Реализация проекта «Цифровые кафедры» для получения второй ITспециальности для обучающихся университета, в т.ч., в онлайн-формате;
- Развитие системы ИОТ, продолжение интенсивно-модульного обучения иностранным языкам студентов 1-2 курсов;
- Расширение масштабов ДПО за счет внедрения модульного обучения и увеличения числа слушателей курсов повышения квалификации и профессиональной переподготовки.

ЗАДАЧИ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПОЛИТИКЕ И ПОЛИТИКЕ В ОБЛАСТИ ИННОВАЦИЙ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ РАЗРАБОТОК

- Доведение наукоемких технологий до уровня достаточной готовности к внедрению в производство;
- Вовлечение индустриальных партнеров в процессы инновационной экосистемы СВФУ;
- **А**ктивизация опытно-конструкторской деятельности студенческих научных кружков;
- Разработка и внедрение новой системы поддержки молодых ученых;
- Усиление и масштабирование деятельности по повышению статуса и продвижению научных журналов СВФУ в российские и международные базы данных;
- 6 Анализ и качественная корректировка работающих, открытие новых диссертационных советов.

ЗАДАЧИ ПО МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКЕ

- **П** Запуск пространства коллективной работы «Центр студенческих инициатив»;
- Создание и пилотный запуск работы Студенческого МФЦ;
- Разработка и реализация Концепции развития волонтерской деятельности в СВФУ (СВЦ «Алмазы Севера»);
- Создание дискуссионного центра «Отчизна» на базе исторического факультета;
- Реализация молодежных архитектурных проектов по преобразованию объектов СВФУ.

ЗАДАЧИ ПОЛИТИКИ УПРАВЛЕНИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМ КАПИТАЛОМ

- Повышение квалификации «команд прорыва» структурных подразделений, расширение работы с резервом кадров;
- Автоматизация процесса взаимодействия с кадровым резервом;
- Развитие наставничества, подготовка и запуск проекта «Профессор СВФУ»;
- Расширение инструментов поддержки талантливых сотрудников и студентов;
- Подготовка сотрудников по проекту «Техноброкерство».

ЗАДАЧИ КАМПУСНОЙ И ИНФРАСТРУКТУРНОЙ ПОЛИТИКИ

- Разработка и защита инвестиционного проекта «Межвузовский кампус Республики Саха (Якутия) в 68 квартале г. Якутска»;
- 2 Завершение проектных работ по строительству объекта «Учебно-лабораторный корпус с виварием Медицинского института Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова в 68 квартале г. Якутска»;
- Поиск архитектурно-пространственных решений развития кампуса, учитывающих интересы и потребности различных внутриуниверситетских групп;
- Разработка и создание трансформирующихся пространств, позволяющих создавать различные конфигурации под формат конкретных активностей;
- Реконструкция имеющихся помещений под новые задачи научнообразовательной деятельности.

ЗАДАЧИ ФИНАНСОВОЙ ПОЛИТИКИ

- Повышение эффективности основных видов деятельности в увязке с финансовыми показателями;
- Построение системы информационно-аналитического обеспечения принятий управленческих решений;
- Организация курсов повышения квалификации по финансовой грамотности для руководителей учебных и научных подразделений;
- Повышение финансовой дисциплины сотрудников.

ЗАДАЧИ ПОЛИТИКИ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ И ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

- Оптимизация базовых процессов за счет разработки и внедрения цифровых инструментов;
- Осуществление планового перехода на отечественный программный продукт;
- Апробация компонентов модели «Университет 360» (рыночный подход, перезачет, EduБрокерство, ISA), расширение состава консорциума;
- Трансформация студенческого бизнес-инкубатора в центр технологического предпринимательства;
- Запуск центра цифровых спортивных технологий и киберспорта;
- Внедрение комплекса гибридного обучения «Актру».

ЗАДАЧИ ПОЛИТИКИ ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИИ

- Разработка концепции политики интернационализации СВФУ;
- Повышение экспортного потенциала образовательных программ СВФУ и разработка новых экспортно-ориентированных программ;
- Развитие Российско-Азиатского консорциума арктических исследований и усиление роли СВФУ в составе международных консорциумов;
- Дальнейшее продвижение русистики в странах Азиатско-Тихоокеанского региона;
- Экспансия СВФУ в страны Центральной Азии, Ближнего Востока и Африки;
- **привлечение ведущих ученых и профессоров в СВФУ.**

ЗАДАЧИ ПОЛИТИКИ УПРАВЛЕНИЯ УНИВЕРСИТЕТОМ

- Утверждение и реализация программ развития учебных подразделений;
- Расширение участия сотрудников в различных формах управления развитием университета;
- Внедрение цифровых сервисов в управление университетом;
- Усовершенствование методики расчета ключевых показателей эффективности деятельности руководителей;
- Усиление уровня информированности сотрудников и студентов об основных ориентирах университета.

