



ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ КАДРОВ
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЦЕНТР МОНИТОРИНГА КАДРОВОЙ РАБОТЫ
И ВОЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ПОСВЯЩАЕТСЯ «ЦЕНТРУ МОНИТОРИНГА»
Почти серьезно...

Чтоб знать о кадрах все, что надо,
Был создан этот «ЦЕНТР»,
Там ярко светятся экраны,
Царит всеильный Интернет.

Там длинный стол для совещаний-,
Вопрос решается - в момент:
Одно нажатие на кнопку
И через миг готов ответ.

Стоят шкафы в строю парадном,
В них книги - словно на подбор:
Источник знаний богатейший
И- тематический простор!

В таком прекрасном «ЦЕНТРЕ» -
А по-другому и не быть! -
Решить возможно все на свете
И даже чудеса творить!

Вся техника «кипит и стонет»,
Порядок строгий - не шути,
Все данные - как на ладони,
И ГУК - прогресса впереди!

Пусть «ЦЕНТР» активно крепнет,
Новинкам классным- нет числа,
Пусть ГУК - форпост военных кадров -
Ждут лишь великие дела!

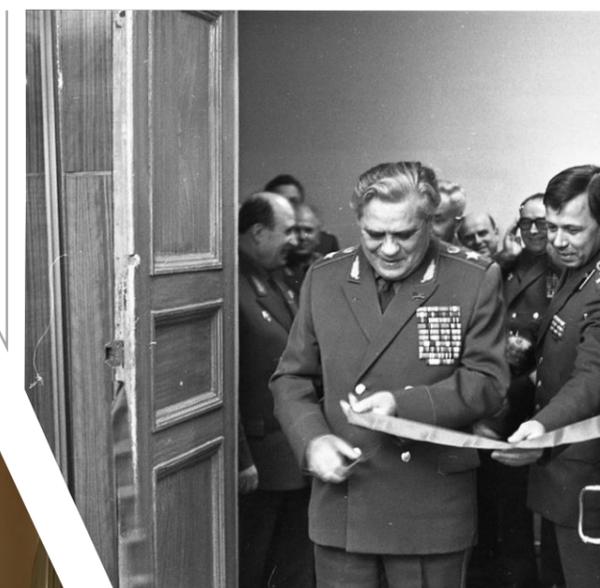
Май 2017 г.



1987 ГОД

2012 ГОД

2017 ГОД



6 ноября 1987 года заместителем Министра обороны Союза Советских Социалистических Республик по кадрам - начальником Главного управления кадров генералом армии Сухоруковым Д.С. состоялось открытие музея Главного управления кадров.
Представляет исторические экспонаты музея полковник Шилов А.А.



5 мая 2017 года статс-секретарем - заместителем Министра обороны Российской Федерации генералом армии Панковым Н.А. состоялось открытие Центра мониторинга кадровой работы и военного образования Главного управления кадров Министерства обороны Российской Федерации.
Докладывает основные направления деятельности, функциональные возможности и перспективы развития Центра мониторинга полковник Боцвин С.А.



Рабочее место
руководителя,
позволяющее проводить
совещания в закрытом
и конфиденциальном
режимах

Читательское место
с доступом
к интерактивным
книгам электронной
библиотеки
Министерства обороны
Российской Федерации

Трибуна
докладчика
с интерактивным
докладом, позволяющая
управлять показом
визуальной
информации



Программное средство
**«Организация информационно-
учебных мероприятий в ГУК МО РФ»**
предназначено для ознакомления
с планом, порядком проведения
мероприятия, временем регистрации
участников и информировании их
о рабочем месте. Повышает
эффективность подготовки
проведения мероприятий,
информирует руководителя
о готовности



Программное средство
**«Интерактивный каталог
библиотеки ГУК МО РФ»** предназначено
для организации учета,
самостоятельного поиска
и местонахождения конкретного
издания в библиотеке (стеллаж,
шкаф, полка) при помощи
штрихкодирования. Повышает
эффективность организации работы
с библиотечным фондом





| | | | |
|---|--------------------------------------|--|---------------|
| ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С НЦУО РФ | РЕГЛАМЕНТ ЦМ ГУК МО РФ | РУКОВОДЯЩИЙ СОСТАВ МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ | |
| КОНТРОЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ | СВЕДЕНИЯ ОБ УКОМПЛЕКТОВАННОСТИ | ПЕРСОНАЛЬНЫЙ УЧЕТ ВЫСШИХ ОФИЦЕРОВ | ПОНОМЕРНОЙ УЧ |
| СТАТИСТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ | ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ | КАЧЕСТВЕННАЯ ХАРАКТ ВОЕННОСЛУЖАЩ | |
| ГОСУДАРСТВЕННЫЕ И ВЕДОМСТВЕННЫЕ НАГРАДЫ | ОСНАЩЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИМИ СРЕДСТВАМИ | ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ОРГАНИ МИНИСТЕРСТВА ОБО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕ | |
| | ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА | ВОЕННО- СОТР | |
| | ЭЛЕКТРОННАЯ КАРТотеКА | ПАСПОР | |

Центр мониторинга предназначен для сбора, постоянного анализа и обобщения информации кадровой политики и военного образования Вооруженных Сил Российской Федерации, а также оперативного (немедленного) реагирования на изменившуюся обстановку на стратегических направлениях



Обновление
в масштабе
реального времени

Обобщает сведения, представляемые в Национальный центр управления обороной Российской Федерации

Рассчитывает критические показатели данных по заложенному алгоритму

Анализирует качественно-количественные характеристики за определенный период времени



РУКОВОДЯЩИЙ СОСТАВ
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ УЧЕТ
ВЫСШИХ ОФИЦЕРОВ

СВЕДЕНИЯ
ОБ УКОМПЛЕКТОВАННОСТИ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ОСНАЩЕНИЕ
ТЕХНИЧЕСКИМИ СРЕДСТВАМИ

ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА

РУКОВОДЯЩИЙ
СОСТАВ
МИНИСТЕРСТВА
ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Руководящий состав Министерства обороны Российской Федерации – позволяет просматривать информацию о персональных данных руководящего состава Министерства обороны Российской Федерации

Взаимодействие с НЦУО – обобщает информацию представляемую в Национальный центр управления обороной Российской Федерации

Регламент ЦМ ГУК МО РФ – содержит оперативную информацию для доклада должностным лицам Министерства обороны Российской Федерации

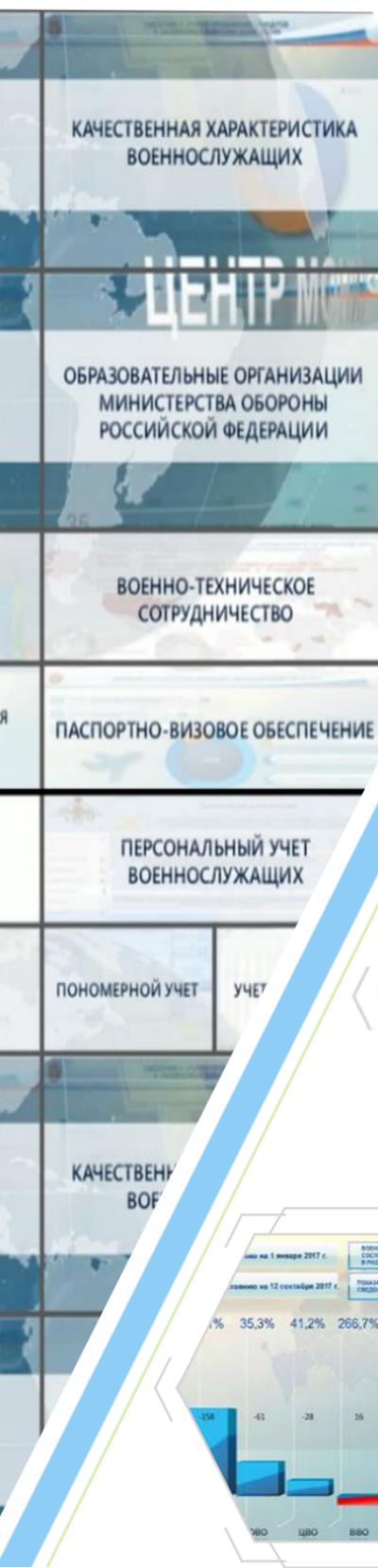
Персональный учет высших офицеров – осуществляет персональный учет высших офицеров Вооруженных Сил Российской Федерации

Пономерной учет – ведет пономерной учет всех категорий военнослужащих

Персональный учет военнослужащих» – позволяет вести персональный учет всех категорий военнослужащих, проходящих военную службу по контракту

Государственные и ведомственные награды – обобщает сведения о награждении военнослужащих, гражданского персонала Вооруженных Сил Российской Федерации и гражданских лиц государственными и ведомственными наградами Министерства обороны Российской Федерации

Объекты кадрового мониторинга – осуществляет контроль технического состояния и оснащения кадровых органов техническими средствами автоматизации кадровой деятельности, получения актуальной информации о кадровых органах Вооруженных Сил Российской Федерации



Качественная характеристика военнослужащих - производит анализ сведений качественной характеристики всех категорий военнослужащих, проходящих военную службу по контракту, а также реализаций принятых решений Центральной аттестационной комиссии



Сведения по гражданскому персоналу - содержит статистические сведения о федеральных государственных гражданских служащих и работниках Вооруженных Сил Российской Федерации



Контрольные мероприятия - контролирует исполнение поручений Правительства Российской Федерации и Министерства обороны Российской Федерации, а также исполнение служебных документов



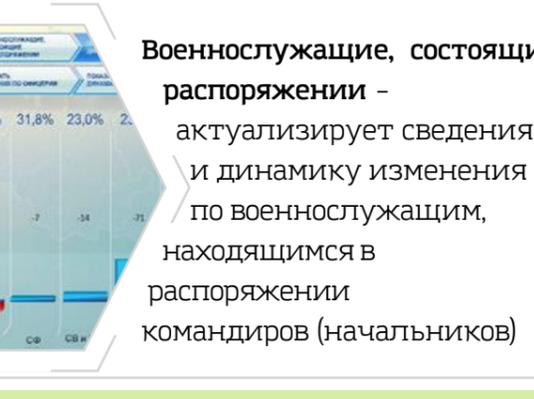
Статистические сведения - содержит сведения о принятых на военную службу по контракту и уволенных из Вооруженных Сил Российской Федерации военнослужащих



Сведения об укомплектованности - содержит информацию об укомплектованности воинских должностей всех категорий военнослужащих, проходящих военную службу по контракту



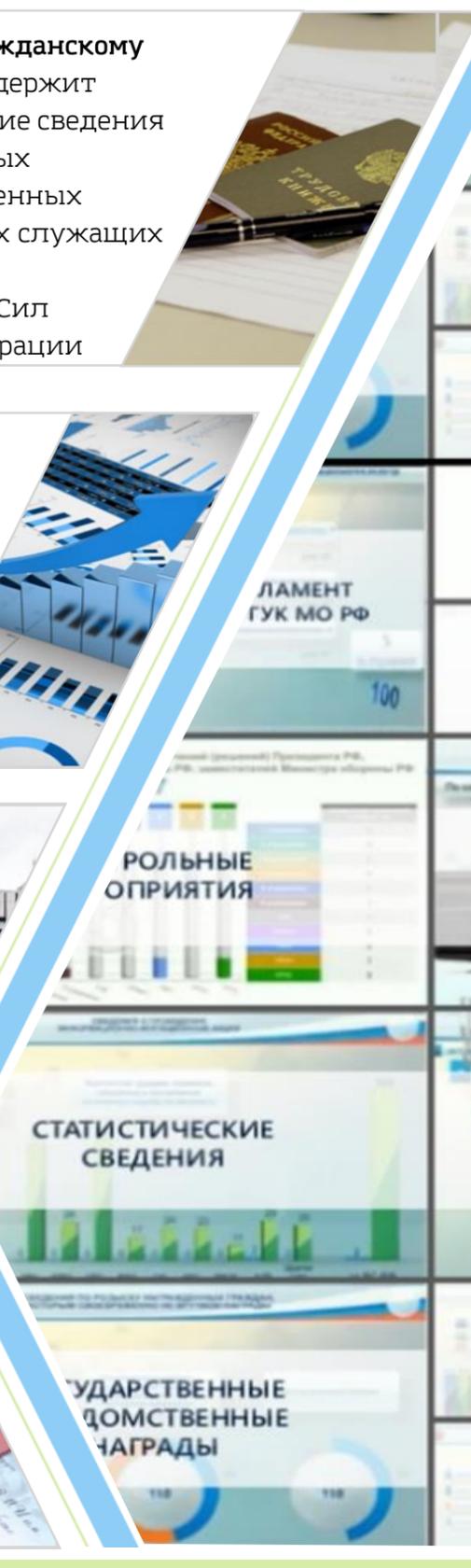
Образовательные организации Министерства обороны Российской Федерации - позволяет ознакомиться с образовательными организациями Министерства обороны Российской Федерации



Военнослужащие, состоящие в распоряжении - актуализирует сведения и динамику изменения по военнослужащим, находящимся в распоряжении командиров (начальников)



Образовательная деятельность - обобщает сведения о преподавательском и переменном составе образовательных организаций, результатах оценки качества образования выпускников образовательных организаций





ОСНАЩЕНИЕ
ТЕХНИЧЕСКИМИ СРЕДСТВАМИ

ЭЛЕКТРОННАЯ
БИБЛИОТЕКА

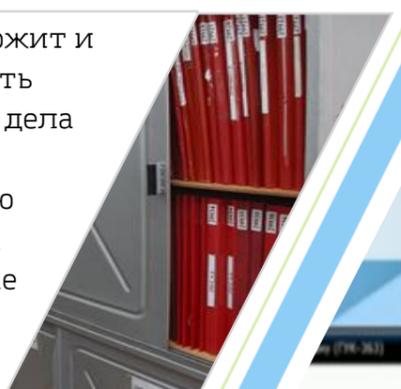
ЭЛЕКТРОННАЯ
КАРТOTEKA



Электронная картотека - обобщает изменение персональных данных в электронной картотеке Главного управления кадров Министерства обороны Российской Федерации



Учет личных дел - содержит и позволяет просматривать электронные личные дела военнослужащих, проходящих военную службу по контракту, а также сканированные личные дела всех высших офицеров



РУКОВОДЯЩИЙ СОСТАВ
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

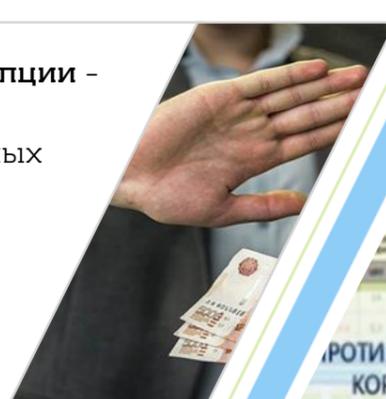
ПЕРСОНАЛЬНЫЙ УЧЕТ
ВЫСШИХ ОФИЦЕРОВ



Электронная библиотека - позволяет осуществлять внедрение электронной библиотеки и оснащения техническими средствами высших учебных заведений Министерства обороны Российской Федерации



Противодействие коррупции - обобщает сведения о коррупционных и иных правонарушениях и выполнении требований антикоррупционного законодательства



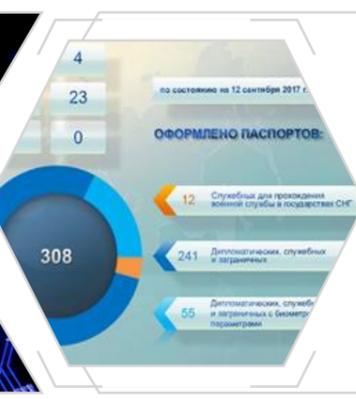
МОНИТОРИНГ

ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ
КОРРУПЦИИ

СВЕДЕНИЯ
ОБ УКОМПЛЕКТОВАННОСТИ



Оснащение техническими средствами - производит мониторинг оснащения кадровых органов техническими средствами автоматизации кадровой деятельности



Паспортно-визовое обеспечение - содержит информацию по выезду за границу сотрудников Министерства обороны Российской Федерации



ПЕРСОНАЛЬНЫЙ УЧЕТ
ГРАЖДАНСКИХ
СЛУЖАЩИХ

СВЕДЕНИЯ ПО
ГРАЖДАНСКОМУ
ПЕРСОНАЛУ

ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ
СОТРУДНИЧЕСТВО



Военно-техническое сотрудничество - содержит сведения по заграничным представительствам Министерства обороны Российской Федерации



Персональный учет гражданских служащих - осуществляет персональный учет федеральных государственных гражданских служащих Вооруженных Сил Российской Федерации



ВОЕННОСЛУЖАЩИЕ,
СОСТОЯЩИЕ
В РАСПОРЯЖЕНИИ



«База данных НЦУО РФ»



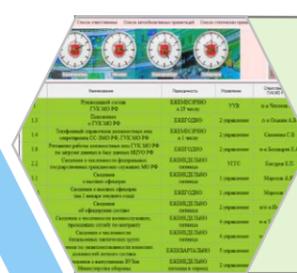
Закрытый информационный ресурс Министерства обороны Российской Федерации

«Персональный учет военнослужащих»



Позволяет вести персональный учет всех категорий военнослужащих, проходящих военную службу по контракту

«Контроль загрузки данных Центра мониторинга»



Средство загрузки данных в Центр мониторинга Главного управления кадров Министерства обороны Российской Федерации

«Персональный учет гражданских служащих»



Осуществляет персональный учет федеральных государственных гражданских служащих Вооруженных Сил Российской Федерации

Центр мониторинга кадровой работы и военного образования Главного управления кадров Министерства обороны Российской Федерации осуществляет взаимодействие с 10 специальными программными средствами.

«Обновление данных Центра мониторинга»



Средство контроля загрузки данных в Центр мониторинга Главного управления кадров Министерства обороны Российской Федерации

«Пономерной учет»



Ведет пономерной учет всех категорий военнослужащих

«Объекты кадрового мониторинга»



Осуществляет контроль технического состояния и оснащения кадровых органов средствами автоматизации кадровой деятельности, получения актуальной информации о кадровых органах

«Учет личных дел»



Содержит и позволяет просматривать электронные личные дела военнослужащих, проходящих военную службу по контракту, а также сканированные образы личных дел высших офицеров

«Персональный учет высших офицеров»



Осуществляет персональный учет высших офицеров Вооруженных Сил Российской Федерации

«Делопроизводство»



Обеспечивает автоматизированный учёт входящей и исходящей несекретной корреспонденции, сквозной нумерации документов, прозрачности структуры прохождения документов



Система дистанционного затемнения окон, позволяет оперативно управлять естественным освещением, используя пульт управления



Рабочие места операторов разделены по режиму секретности и предназначены для управления информационными системами открытого или закрытого сегментов Центра мониторинга кадровой работы и военного образования



Рабочее место председателя имеет сенсорный экран диагональю 23 дюйма, оборудовано микрофонами для работы в открытом или закрытом сегменте. Дополнительно имеет возможность обеспечения приоритетного права выступления



Трибуна выступающего оборудована сенсорным экраном диагональю 23 дюйма и микрофонами для работы в открытом или закрытом сегменте



Система управления разделена на две подсистемы (в зависимости от режима секретности совещания). В каждую из подсистем входят: контроллер управления, сенсорная панель управления, комплект передатчика USB сигнала, использующийся для выноса клавиатуры и манипулятора в зал из серверной



Система кондиционирования создает и поддерживает в автоматизированном режиме идеальные температурно-влажностные условия (параметры определяются СНИП или же индивидуальными потребностями)



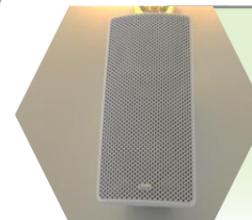
Основным средством отображения информационных систем является видеостена общей диагональю 220 дюймов, состоящая из 16 дисплеев, собранных в конфигурации 4x4, позволяющих отображать до 4-х источников сигнала одновременно и обеспечивающих возможность эксплуатации в непрерывном круглосуточном режиме



Поворотные видеокамеры поддерживают 30-ти кратное оптическое увеличение и ночной режим Full HD с возможностью автоматического включения в зависимости от освещения. В зале размещено 6 камер (используется по 3 камеры в зависимости от режима секретности совещания)



В зале совещаний оборудовано 23 рабочих места делегатов, каждое из которых оснащено персональным монитором и микрофонами для работы в открытом или закрытом сегменте



Система озвучивания зала включает в себя 10 широкополосных динамиков (используется по 5 динамиков в зависимости от режима секретности совещания) с эхоподавлением, тонокомпенсацией и подавлением обратной акустической связи



Система комплексной информационной безопасности, исключая все имеющиеся технические каналы утечки информации, такие как высокочастотные наводнения, непреднамеренное прослушивание, виброакустическое прослушивание. 8 управлением ГШ ВС РФ выдан аттестат соответствия на предмет обсуждения ССГТ



Серверная группа объединяет в себе оборудование всех используемых информационных систем. Позволяет решать множество задач по обработке информации для дальнейшего отображения в закрытом или открытом сегментах. Разделение сегментов осуществлено посредством применения однонаправленных шлюзов





В зависимости от характера задач и содержания вопросов, решаемых в ходе проведения информационных и учебных мероприятий, Центр мониторинга может функционировать в двух различных режимах:
закрытом и конфиденциальном

Закрытый сегмент Центра мониторинга кадровой работы и военного образования ГУК МО РФ



Локальная вычислительная сеть ГУК МО РФ представляет собой распределённую локальную вычислительную сеть



Программное изделие ресурсного обеспечения «Алушта» предназначено для автоматизации хранения кадровой информации, обеспечения военнослужащих денежным довольствием, ведения организационно-штатной структуры ВС РФ, учета личного состава, ведения количественной и статистической отчетности



Закрытый компонент автоматизированной системы «Интеграция-СВО» система актуализированной информации об образовательных учреждениях для поддержки принятия решений в области управления образовательными учреждениями и системой военного образования в целом



Автоматизированная система штатно-должностного и персонального учета офицеров и прапорщиков ВС РФ «Жетон» предназначена для автоматизации деятельности должностных лиц кадровых органов при организации и осуществлении учета военнослужащих, разработки и обработки кадровых документов



Защищенная видеоконференцсвязь Министерства обороны Российской Федерации обеспечивает одновременную передачу в реальном масштабе времени видеоизображения, звука и контента между абонентами с помощью аппаратно-программных средств по закрытым каналам связи с использованием средств криптографической защиты информации



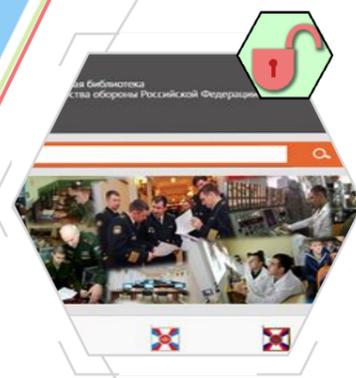


В зависимости от характера задач и содержания вопросов, решаемых в ходе проведения информационных и учебных мероприятий, Центр мониторинга может функционировать в двух различных режимах: **закрытом и конфиденциальном**

Конфиденциальный сегмент Центра мониторинга кадровой работы и военного образования ГУК МО РФ



Открытый компонент автоматизированной системы «Интеграция-СВО» предназначен для организации служебных совещаний в реальном масштабе времени, проведения дистанционных и интерактивных учебных занятий, получения удаленного доступа к информационной библиотечной системе и обмена файловой информацией



Электронная библиотека Министерства обороны предназначена для доступа к информационным ресурсам учебных, научных организаций, архивов библиотек и других информационных ресурсов, объединенных в единую Электронную библиотеку



Автоматизированная система изготовления, учета и применения персональных электронных карт военнослужащего (военнообязанного) (АС «Паспорт») предназначена для обеспечения решения задач воинского учета, учета военнослужащих и всестороннего обеспечения



Система электронного документооборота предназначена для автоматизации процессов регистрации и учета документов, доведения поручений руководства до исполнителей и контроля хода их исполнения; а также осуществления контроля организации делопроизводства



Система централизованного доступа к ГИС «Интернет» (АРМ «Тонкий клиент») предназначена для терминального доступа к информационным ресурсам, размещенным в сети Интернет

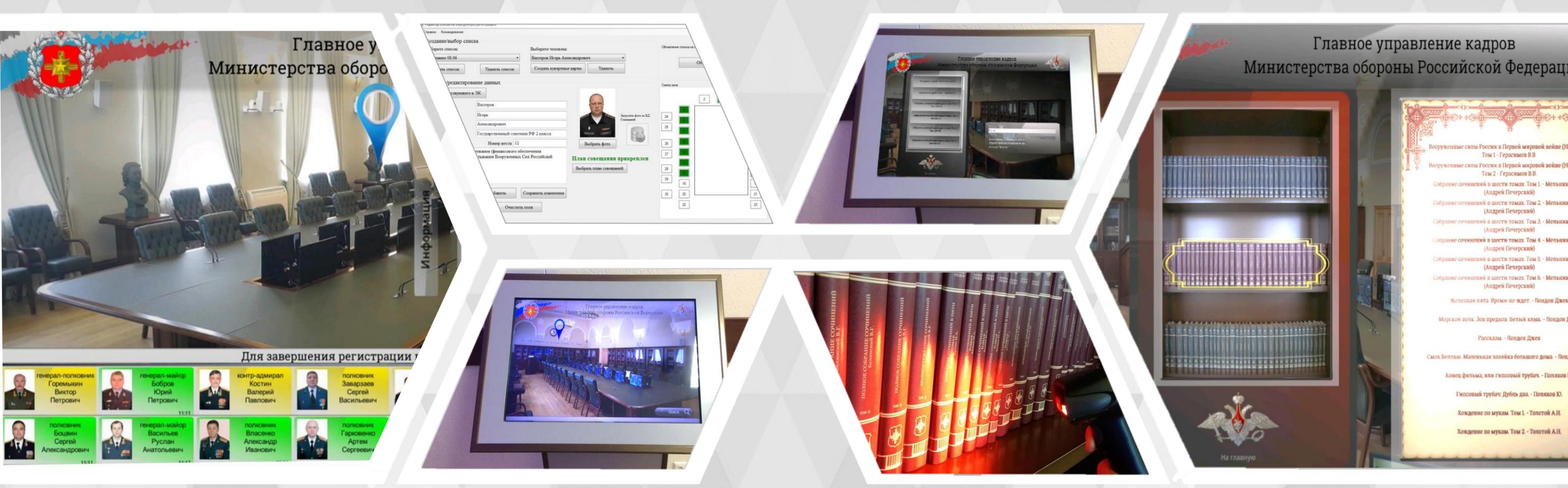




В целях ознакомления с планом, порядком и временем проведения мероприятий, регистрации его участников, а также информировании их о конкретном месте размещения было разработано программное средство «Организация информационно-учебных мероприятий в ГУК МО РФ». Применение данного программного средства повышает эффективность подготовки и информирует руководителя о готовности к проведению мероприятий.

Библиотека ГУК МО РФ насчитывает более 1500 изданий различных авторов художественной и специальной литературы.

Для организации учета, самостоятельного поиска местонахождения конкретного издания в библиотеке (стеллаж, шкаф, полка) создано программное средство «Интерактивный каталог библиотеки ГУК МО РФ».



Для добавления фотографий и сведений о должностях участников мероприятий организовано взаимодействие с Электронной картотекой ГУК МО РФ и картотекой государственных гражданских служащих

Подготовка программного средства к применению осуществляется оператором заблаговременно с использованием специального редактора

Ведется автоматический контроль прибытия участников мероприятия и сохранение информации о времени регистрации в базах данных на серверах

Ознакомление с планом, местом размещения и регистрация участниками мероприятия производится на одной из информационных стоек, расположенных при входе в Центр мониторинга

Инновационным решением стало применение сканера штрихкодов и штрихкодирования всех изданий, содержащихся в библиотеке.





Время не стоит на месте, особенно в век инноваций и перспективных компьютерных технологий. Мы привыкли к тому, что за короткое время при использовании ПЭВМ можно найти ответ на любой интересующий вопрос. В суете обыденности, библиотека Центра мониторинга то место, где время останавливается и погружает читателя в безграничный мир литературных произведений, достаточно приоткрыть дверцу книжного шкафа

Наряду с привычной библиотекой, в Центре мониторинга имеются точки доступа к Электронной библиотеке Министерства обороны Российской Федерации. Загруженные электронные книги и пособия содержат интерактивную визуализацию учебного материала, мультимедийный 3D-формат, инфографику, включают в себя видеокурсы, аудиокнижки и другие различные формы подачи учебного материала. В настоящее время Электронная библиотека содержит более 12 000 электронных изданий



Наличие в Центре мониторинга бумажных изданий и электронной библиотеки является своего рода нитью, связывающей воедино несколько поколений. Это не просто определенный набор правил оформления декора внутреннего интерьера, это образ жизни и олицетворения вкусовых предпочтений: мебель выполнена в классическом стиле, отреставрированные элементы декора (стенные розетки, арки, люстры). Бюсты великих полководцев размещенные в зале напоминают о величии побед армии и флота России



В период с 22 по 27 августа 2017 г. в ходе работы международного военно-технического форума «АРМИЯ-2017» была представлена экспозиция Главного управления кадров Министерства обороны Российской Федерации.

Основным инновационным направлением явилась демонстрация Центра мониторинга кадровой работы и военного образования и его мобильной версии.

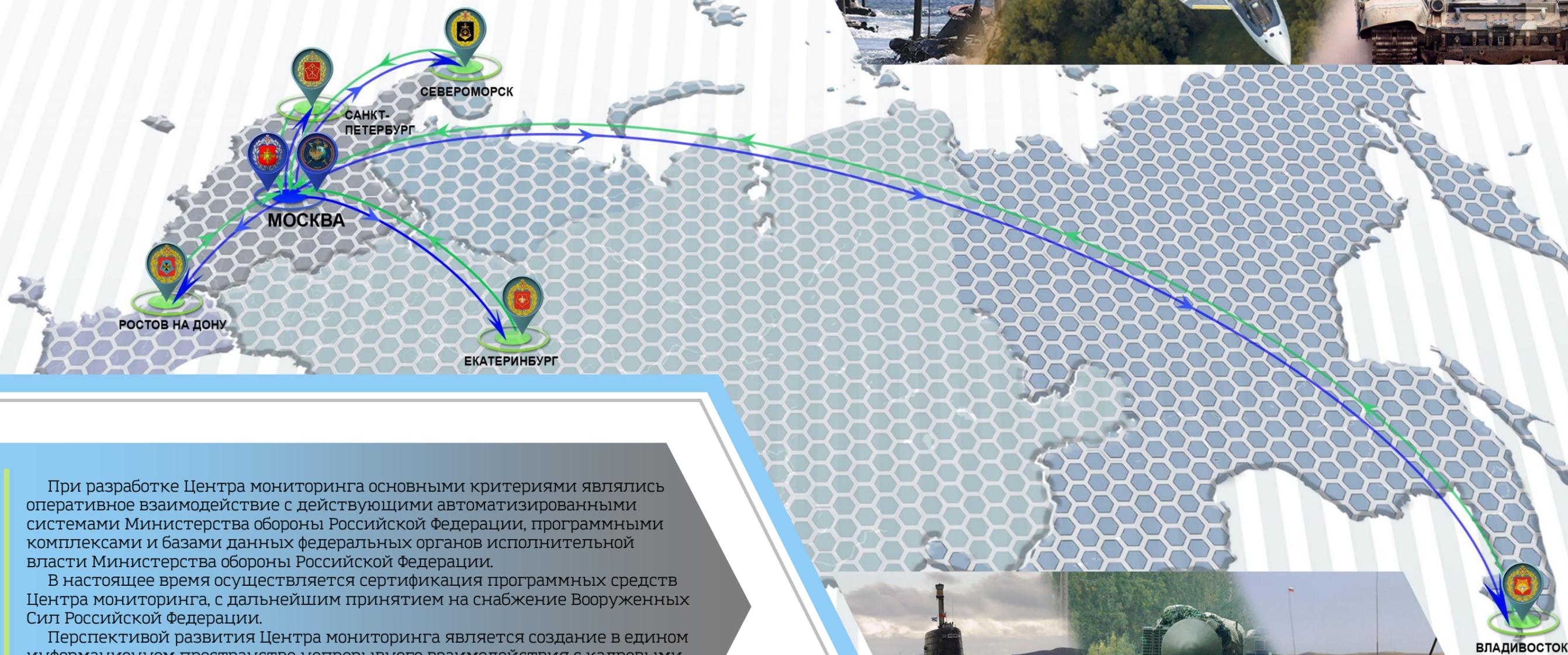
По итогам Форума ГУК МО РФ награждено кубком и дипломом «За лучшую экспозицию среди органов военного управления на Международном военно-техническом форуме «АРМИЯ-2017», а также кубком в номинации «За достижения в области подготовки кадров в интересах ВС РФ и ОПК».



Экспозиция включила в себя презентации специального программного обеспечения ГУК МО РФ и двух витрин с коллекциями жетонов с личными номерами, и историческими документами воинского учета

В период проведения Форума экспозицию ГУК МО РФ посетило более 250 человек





При разработке Центра мониторинга основными критериями являлись оперативное взаимодействие с действующими автоматизированными системами Министерства обороны Российской Федерации, программными комплексами и базами данных федеральных органов исполнительной власти Министерства обороны Российской Федерации.

В настоящее время осуществляется сертификация программных средств Центра мониторинга, с дальнейшим принятием на снабжение Вооруженных Сил Российской Федерации.

Перспективой развития Центра мониторинга является создание в едином информационном пространстве непрерывного взаимодействия с кадровыми органами в целях подготовки предложений в решение руководителя по изменению обстановки по кадровой составляющей и военному образованию на всех уровнях управления.



РАЗМЫШЛЕНИЯ О БУДУЩЕМ

Привычно светятся экраны,
В гигабайтах каждый сантиметр,
Рассвет приходит утром рано
В торжественный и строгий Центр.

Он ведь когда-то создавался,
Чтобы наладить массу дел,
Активно, бурно развивался
И в главном очень преуспел!

Проблемы «светятся» мгновенно,
Для Центра затруднений нет
По кадрам и образованию
Готов блистательный ответ.

Жизнь сыплет новые задачи,
Куда ж от вызовов бежать?
Но, коль «вопросик» Центром схвачен,
Исход простой: тотчас решать!

И ведь решают.
Просто классно:
Ведь Центр-могучий интеллект,
И будущее просто,
Творить он будет сотни лет!

...Все начиналось с «Кабинета»,
Что на четвертом этаже,
А Центр будет – Центр планеты,
К тому все движется уже!

Сентябрь 2017 г.