

МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ по вопросу деятельности Военного инновационного технополиса «ЭРА»





СОЗДАНИЕ ВОЕННОГО ИННОВАЦИОННОГО ТЕХНОПОЛИСА «ЭРА»

2



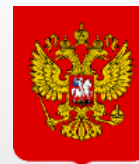
**Решение Президента Российской Федерации от 9 сентября 2017 г.
о создании Военного инновационного технополиса «ЭРА»**



**Концепция создания
Военного инновационного
технополиса «ЭРА»
на период до 2020 г.
(утверждена Министром
обороны Российской
Федерации
18 декабря 2017 г.)**



**Приказ Министра обороны
Российской Федерации
от 29 декабря 2017 г. № 825
«О создании федерального
государственного
автономного учреждения
«Военный инновационный
технополис «ЭРА»**



**Указ Президента
Российской Федерации
от 25 июня 2018 г. № 364
«О создании Военного
инновационного
технополиса «ЭРА»
Министерства обороны
Российской Федерации»**



**Указ Президента
Российской Федерации от
28 августа 2018 г. № 501
«Об утверждении
Положения о Военном
инновационном
технополисе «ЭРА»
Министерства обороны
Российской Федерации»**

Основные документы, регламентирующие создание Военного инновационного технополиса «ЭРА»



ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ СОЗДАНИЯ ВОЕННОГО ИННОВАЦИОННОГО ТЕХНОПОЛИСА «ЭРА»

3

ЦЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТЕХНОПОЛИСА

Создание инновационной инфраструктуры, обеспечивающей продвижение, поддержку и внедрение в производство передовых идей и прорывных технологий



Формирование эффективной модели организации научных исследований в интересах укрепления обороноспособности страны



ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ТЕХНОПОЛИСА



Поиск и реализация инновационных проектов по приоритетным направлениям



Продвижение, поддержка и внедрение в производство передовых идей и прорывных технологий в интересах обеспечения обороны страны и безопасности государства



Создание новой модели взаимодействия научных и образовательных организаций, научно-производственных подразделений и научных рот, предприятий ОПК при разработке и производстве высокотехнологичной продукции



Сохранение и наращивание научного потенциала участников Технополиса



СХЕМА ОБЪЕКТОВ ВОЕННОГО ИННОВАЦИОННОГО ТЕХНОПОЛИСА «ЭРА»

4

Корпус № 2 «Королев»
Жилой блок

Корпус № 3 Калашников»
Жилой блок

Корпус № 4 «Туполев»
Научно-лабораторный
центр

Корпус № 7
Ледовый каток

Корпус № 5 «Чебышев»
Центр инновационного
программирования

Корпус № 6 Спортивно-
оздоровительный центр

Корпус № 1 «Курчатов»
Административный





НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

5

РОБОТОТЕХНИКА



ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЯ.
АППАРАТЫ И МАШИНЫ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



МАЛЫЕ КОСМИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗРЕНИЕ И
РАСПОЗНАВАНИЕ ОБРАЗОВ



ОРУЖИЕ НАПРАВЛЕННОЙ ЭНЕРГИИ

ИНФОРМАТИКА И
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА



ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ ПЛАТФОРМЫ
ВОЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ
И ТЕХНОЛОГИИ



ГИДРОАКУСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ
ОБНАРУЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ

НАНОТЕХНОЛОГИИ
И НАНОМАТЕРИАЛЫ



ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ
(МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ) И
ГЕОФИЗИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

АСУ. ИНФОРМАЦИОННО-
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ



ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА В ИНТЕРЕСАХ РАЗВИТИЯ
ВВСТ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ РАДИОЛОКАЦИОННЫХ
КОМПЛЕКСОВ И НАВЕДЕНИЯ ВЫСОКОТОЧНОГО ОРУЖИЯ



ЭРА

СКВОЗНЫЕ ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ

6

Центр обработки данных,
СуперЭВМ



ГЕНЕРАТОР
ИННОВАЦИЙ



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ПРОЕКТАМИ



Лабораторно-экспериментальное
оборудование



Автоматизированные
рабочие места



16

НАПРАВЛЕНИЙ ИССЛЕДОВАНИЙ

14

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ
ЛАБОРАТОРИЙ

БОЛЕЕ

600

ЕДИНИЦ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО
ЛАБОРАТОРНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО,
ИНФОРМАЦИОННО-
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО,
МУЛЬТИМЕДИЙНОГО И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ПОРЯДОК ОТБОРА ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ В НАУЧНУЮ РОТУ ВИТ «ЭРА»

7

Конкурсный отбор



Сообщение от представителя научной роты и военного комиссариата



1. Конкурсный отбор выпускников (студентов) вузов на первом этапе осуществляется должностными лицами ОВУ, ВУЗов и НИО Минобороны России.
2. Второй этап отбора из числа кандидатов для комплектования научных рот проводится после проведения первого этапа. Осуществляется прием и сопровождения со сборных пунктов Российской Федерации граждан, призванных на военную службу, из числа отобранных в научные роты ВИТ «ЭРА»

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТАМ В НАУЧНУЮ РОТУ ВИТ «ЭРА»:

- 1) Высшее образование
- 2) Средний бал не ниже 4.0
- 3) Опыт работы на профильном предприятии
- 4) Склонность к научной деятельности
- 5) Категория годности не ниже 4Б
- 6) Желание к прохождению военной службы в научной роте ВИТ «ЭРА»



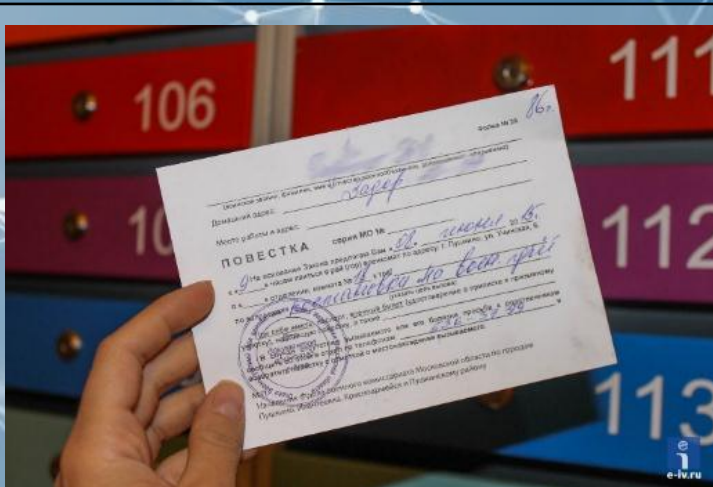
ПОРЯДОК ОТБОРА ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ В НАУЧНЫЕ РОТЫ ВИТ «ЭРА»

8

Прохождение медицинской комиссии



Получение повестки и прибытие на распределительный пункт



Торжественное приведение молодого пополнения к военной присяге





Холл и коридор

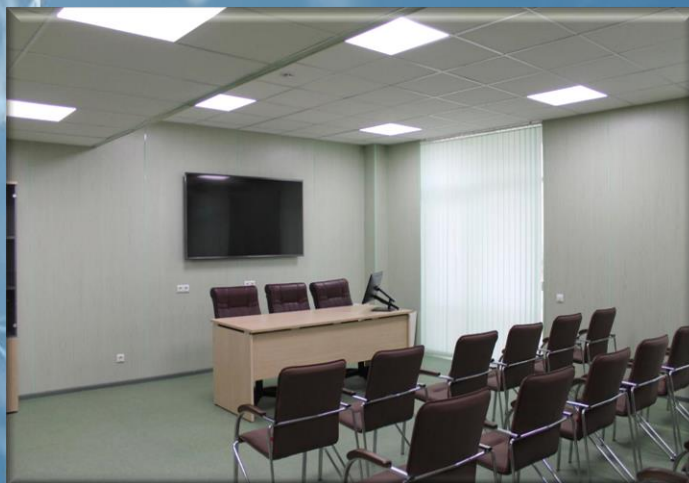


Канцелярии командира роты и командиров взводов





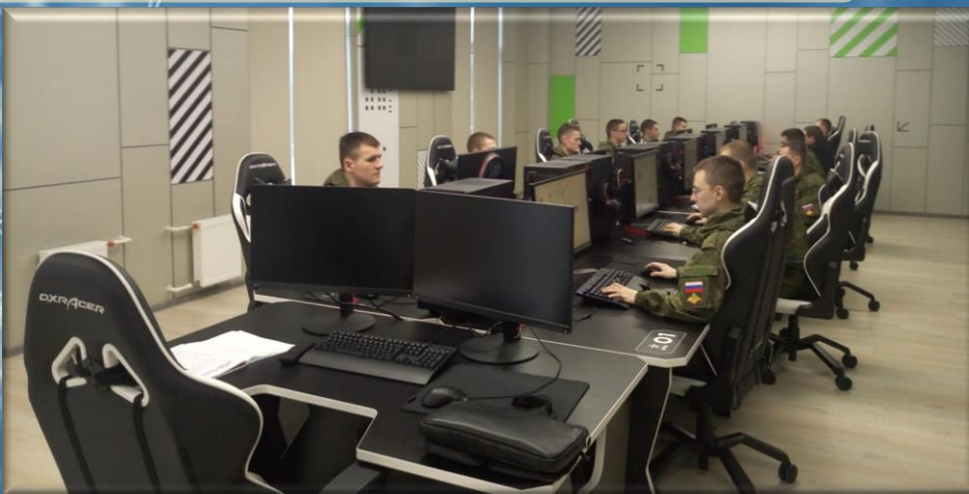
Классы информирования и самостоятельной подготовки



Зал электронной библиотеки



Зал игр и тренажер дополненной реальности





Жилая комната



Комната для сушки обмундирования



Комната приема пищи







Приложение № 4
к Инструкции по отбору кандидатов в научные роты
Вооруженных Сил Российской Федерации
(п. 18)

ЛИСТ СОБЕСЕДОВАНИЯ с гражданином Российской Федерации, планируемым для прохождения службы в научной роте Вооруженных Сил Российской Федерации

№ п/п	Наименование (содержание) анкетных данных	Анкетные данные гражданина
1.	Фамилия, Имя, Отчество, телефон для связи	
2.	Дата и место рождения	
3.	Гражданство	
4.	Наименование отдела военного комиссариата, в котором гражданин состоит на учёте	
5.	Категория годности (группа здоровья) по приписному свидетельству	
6.	Наименование учебного заведения	
7.	Наименование специальности высшего образования	
8.	Название и наименование документа государственного образца о высшем образовании	
9.	Тема выпускной квалификационной работы	
10.	Склонность к научной деятельности, наличие научного задела (участие в конкурсах, олимпиадах, издательской деятельности, научно-практических конференциях, наличие патентов и/или изобретений и др.)	
11.	Наличие грантов, имевших премий, имевших стипендий и др.	
12.	Оформлено согласие, данные экзамены кандидатского минимуму	
13.	Наличие спортивных достижений, разрядов	
14.	Планируемые направления исследования (научной деятельности)	
15.	Отношение гражданина к оформлению допуска к сведениям, содержащим государственную тайну (согласен или не согласен, форма допуска 1, 2 или 3)	
16.	Дополнительная информация	

«__» _____ 20__ г. _____ / _____
(подпись) (расшифровка подписи)

Приложение № 3
к Инструкции по отбору кандидатов в научные
роты Вооруженных Сил Российской Федерации
(п. 4, п. 18)

СОГЛАСИЕ на обработку персональных данных

Я, _____
(фамилия, имя, отчество кандидата)
паспорт № _____, выдан _____
(серия) (номер) (кем и когда выдан)

в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» даю Министерству обороны Российской Федерации (далее – Министерство обороны) согласие на обработку своих персональных данных с использованием средств автоматизации или без использования таких средств, включая хранение этих данных в архивах в законодательно установленные сроки.

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, дата и место рождения; паспортные данные; семейное положение; адрес места жительства (регистрации), номер телефона (домашний, мобильный); данные документов о профессиональном образовании, профессиональной переподготовке, повышении квалификации; сведения о доходах; данные документов о подтверждении ученых званий, ученой степени, сведения о наградах.

Разрешаю Министерству обороны производить с моими персональными данными действия (операции), определенные статьей 3 Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ, а именно: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также представлять мои персональные данные в другие организации и учреждения в соответствии с требованием законодательства Российской Федерации.

Разрешаю Министерству обороны размещать персональные данные: фамилия, имя, отчество, год рождения и субъект регистрации для информирования о ходе конкурсного отбора кандидатов в научные роты на официальном интернет-портале Министерства обороны (mil.ru, Минобороны.рф).

Настоящее согласие вступает в силу со дня его подписания и действует до даты отзыва в письменной форме.

В случае отзыва настоящего согласия Министерство обороны вправе прекратить обработку персональных данных без согласия при наличии оснований, предусмотренных пунктами 2-11 части 1 статьи 6, части 2 статьи 10 и части 1 статьи 11 Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ.

С правами и обязанностями в области защиты и обработки персональных данных ознакомлен.

«__» _____ 20__ г. _____ / _____
(подпись) (расшифровка подписи)

Приложения к листу собеседования:

- 1) Копии дипломов о высшем образовании с приложениями (дипломов, заверенных вузами копий зачетных книжек или справок с оценками)
- 2) Ссылки на статьи (копии)
- 3) Копии дипломов победителя конкурсов, олимпиад
- 4) Копии патентов на изобретения и полезные модели
- 5) Копии свидетельств на рационализаторские предложения и программные продукты

МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ по вопросу деятельности Военного инновационного технополиса «ЭРА»

