

Ми-38

# Учебно-тренировочные средства — Правила разработки автоматизированных учебных курсов — Правила выполнения проекта Ми-38

MI38-AD92F-BRT03-00

Издание № 001

Распространение Настоящего Документа осуществляется только с письменного разрешения АО "ВСК".

Настоящий Документ предназначен для юридических и физических лиц, уполномоченных АО "ВСК" для разработки Автоматизированных Учебных Курсов в интересах Холдинга "Вертолеты России".

Раскрытие информации, содержащейся в Настоящем Документе, юридическим или физическим лицам, которые не уполномочены АО "ВСК", запрещено.

© 2018 АО "ВСК" [www.hsc-copter.com](http://www.hsc-copter.com)

Публикация № MI38-AD92F-BRT03-00 Издание № 001

Разработчик:



АО "ВЕРТОЛЕТНАЯ СЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ"

115054, Россия, Москва, Большая Пионерская улица, 1

Тел.: +7 (495) 660-55-60, Факс.: +7 (495) 660-55-59, e-mail:  
[hsc@hsc-copter.com](mailto:hsc@hsc-copter.com)

Применимо к:  
Ми-38

MI38-A-00-47-00-00A-001A-D

Конец модуля данных  
НЕСЕКРЕТНО

2018-07-01 Страница 1





## СЛУЖЕБНЫЕ ДАННЫЕ

---





## АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ УЧЕБНЫЕ КУРСЫ — АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ФОРМЫ И ДАННЫЕ

### Содержание

Страница

Ссылки .....	1
Описание.....	1
1      Обратная связь.....	1
2      Разрешительные документы.....	1

### Перечень таблиц

Страница

1      Ссылки.....	1
--------------------	---

### Перечень иллюстраций

Страница

1      Сканы разрешительных документов.....	2
---------------------------------------------	---

### *Ссылки*

Таблица 1 Ссылки

Модуль данных/Техническое руководство	Название
Нет	

### *Описание*

#### 1      Обратная связь

Если вы обнаружили ошибку или хотите внести изменения в Настоящие Правила, пожалуйста, свяжитесь с АО "ВСК".

#### 2      Разрешительные документы

Настоящие Правила согласованы рабочей группой АО "ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ".

Утверждены и введены в действие Директором по ИЛП АО "ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ".

Рис 1



СКАНЫ ДОКУМЕНТОВ

ICN-MI38-A-004700-0-AD92F-00471-R-01-1

*Рисунок 1 Сканы разрешительных документов*



## Раздел 1

### РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ УЧЕБНЫХ КУРСОВ

---







## РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ — ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА

### Содержание

Страница

Ссылки .....	1
Описание .....	2
1 Общие сведения .....	2
2 Проектные решения .....	2
2.1 Перечень разрешенных CAGE-кодов и/или названий компаний-разработчиков [BRDP-S1-00002] .....	2
2.2 Создаваемые АУК и информационные наборы [BRDP-S1-00005, BRDP-S1-00004] .....	2
2.3 Система идентификации зон и точек доступа [BRDP-S1-00010, BRDP-S1-00011] .....	5
2.4 Локализация контента [BRDP-S1-00020, BRDP-S1-00021, BRDP-S1-00025, BRDP-S1-00047] .....	5
2.5 Использование элемента logo [BRDP-S1-00069] .....	6
2.6 Кодирование модулей данных [BRDP-S1-00331, BRDP-S1-00332, BRDP-S1-00333, BRDP-S1-00334, BRDP-S1-00336, BRDP-S1-00373] .....	6
2.7 Использование применимости [BRDP-S1-00387, BBRDP-S1-00388] .....	6

### Перечень таблиц

Страница

1 Ссылки .....	1
2 Перечень разрешенных CAGE-кодов и/или названий компаний-разработчиков [BRDP-S1-00002] .....	2
3 Типовые АУК и информационные наборы (Русский язык) .....	2
4 Типовые АУК и информационные наборы (Английский язык) .....	4
5 Специальные АУК .....	5
6 Система идентификации зон и точек доступа [BRDP-S1-00010, BRDP-S1-00011] .....	5
7 Локализация контента [BRDP-S1-00020, BRDP-S1-00021, BRDP-S1-00025, BRDP-S1-00047] .....	5
8 Использование элемента logo [BRDP-S1-00069] .....	6
9 Кодирование модулей данных [BRDP-S1-00331, BRDP-S1-00332, BRDP-S1-00333, BRDP-S1-00334, BRDP-S1-00336] .....	6
10 Использование применимости [BRDP-S1-00387, BBRDP-S1-00388] .....	6

### Ссылки

Таблица 1 Ссылки

Модуль данных/Техническое руководство	Название
Нет	



## Описание

### 1 Общие сведения

Настоящие правила выполнения проекта распространяются на разработку АУК вертолетов модели Ми-38 и его модификаций для использования в АУЦ Холдинга ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ.

### 2 Проектные решения

#### 2.1 Перечень разрешенных CAGE-кодов и/или названий компаний-разработчиков [BRDP-S1-00002]

Таблица 2 Перечень разрешенных CAGE-кодов и/или названий компаний-разработчиков [BRDP-S1-00002]

CAGE код	Наименование организации
RHC01	АО"ВСК"
ORIG1	Наименование компании Разработчика (заполнить)

#### 2.2 Создаваемые АУК и информационные наборы [BRDP-S1-00005, BRDP-S1-00004]

Таблица 3 Типовые АУК и информационные наборы (Русский язык)

Код АУК	Наименование АУК	Требуемый уровень ГМК
MI38-RHC01-FTC01-00	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — ПРАКТИЧЕСКАЯ АЭРОДИНАМИКА	2
MI38-RHC01-FTC02-00	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — ЛЕТНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ	2
MI38-RHC01-FTC04-00	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — ВОЗДУШНАЯ НАВИГАЦИЯ	2
MI38-RHC01-FTC05-01	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ (НЕБОЕВЫЕ)	2
MI38-RHC01-FTC06-00	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — КОНСТРУКЦИЯ ВЕРТОЛЕТА И ЕГО СИСТЕМЫ. ОПИСАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ	2
MI38-RHC01-FTC07-00	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — КОНСТРУКЦИЯ СИЛОВОЙ УСТАНОВКИ. ОПИСАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ	2
MI38-RHC01-FTC08-00	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — АВИАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ОПИСАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ	2



Таблица 3 Типовые АУК и информационные наборы (Русский язык) (продолжение)

Код АУК	Наименование АУК	Требуемый уровень ГМК
MI38-RHC01-FTC09-00	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — РАДИОЭЛЕКТРОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ОПИСАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ	2
MI38-RHC01-FTC11-00	АУК ЛЕТНОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА. ОПИСАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ	2
MI38-RHC01-MTC01-01	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — КОНСТРУКЦИЯ ВЕРТОЛЕТА И ЕГО СИСТЕМЫ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC01-02	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — КОНСТРУКЦИЯ ВЕРТОЛЕТА И ЕГО СИСТЕМЫ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC02-01	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — КОНСТРУКЦИЯ СИЛОВОЙ УСТАНОВКИ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC02-02	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — КОНСТРУКЦИЯ СИЛОВОЙ УСТАНОВКИ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC03-01	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — АВИАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC03-02	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — АВИАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC04-01	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — РАДИОЭЛЕКТРОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC04-02	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — РАДИОЭЛЕКТРОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC06-01	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	2
MI38-RHC01-MTC06-02	АУК ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА — Ми-38 — АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	2



Таблица 4 Типовые АУК и информационные наборы (Английский язык)

Код АУК	Наименование АУК	Требуемый уровень ГМК
MI38-RHC01-FTC01-00	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — PRACTICAL AERODYNAMICS	2
MI38-RHC01-FTC02-00	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — FLIGHT OPERATIONS	2
MI38-RHC01-FTC04-00	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — AIR NAVIGATION	2
MI38-RHC01-FTC05-01	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — TACTICAL DEPLOYMENT (NON COMBAT)	2
MI38-RHC01-FTC06-00	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — HELICOPTER STRUCTURE AND SYSTEMS. DESCRIPTION AND OPERATION	2
MI38-RHC01-FTC07-00	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — POWER PLANT. DESCRIPTION AND OPERATION	2
MI38-RHC01-FTC08-00	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — AVIATION EQUIPMENT. DESCRIPTION AND OPERATION	2
MI38-RHC01-FTC09-00	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — AVIONICS. DESCRIPTION AND OPERATION	2
MI38-RHC01-FTC11-00	CREW TRAINING COURSES — Ми-38 — EMERGENCY AND RESCUE EQUIPMENT. DESCRIPTION AND OPERATION	2
MI38-RHC01-MTC01-01	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — HELICOPTER STRUCTURE AND SYSTEMS. TECHNICAL DESCRIPTION	2
MI38-RHC01-MTC01-02	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — HELICOPTER STRUCTURE AND SYSTEMS. MAINTENANCE PRACTICES	2
MI38-RHC01-MTC02-01	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — POWER PLANT. TECHNICAL DESCRIPTION	2
MI38-RHC01-MTC02-02	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — POWER PLANT. MAINTENANCE PRACTICES	2
MI38-RHC01-MTC03-01	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — AVIATION EQUIPMENT. TECHNICAL DESCRIPTION	2
MI38-RHC01-MTC03-02	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — AVIATION EQUIPMENT. MAINTENANCE PRACTICES	2

Применимо к:  
Ми-38

MI38-A-02-05-0000-00A-040A-A



Таблица 4 Типовые АУК и информационные наборы (Английский язык) (продолжение)

Код АУК	Наименование АУК	Требуемый уровень ГМК
MI38-RHC01-MTC04-01	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — AVIONICS. TECHNICAL DESCRIPTION	2
MI38-RHC01-MTC04-02	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — AVIONICS. MAINTENANCE PRACTICES	2
MI38-RHC01-MTC06-01	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — EMERGENCY AND RESCUE EQUIPMENT. TECHNICAL DESCRIPTION	2
MI38-RHC01-MTC06-02	MAINTENANCE TRAINING COURSES — Ми-38 — EMERGENCY AND RESCUE EQUIPMENT. MAINTENANCE PRACTICES	2

Таблица 5 Специальные АУК

Код АУК	Наименование АУК	Требуемый уровень ГМК	Пояснения
Нет			

## 2.3 Система идентификации зон и точек доступа [BRDP-S1-00010, BRDP-S1-00011]

Таблица 6 Система идентификации зон и точек доступа [BRDP-S1-00010, BRDP-S1-00011]

Точка принятия решения	Решение
Использовать систему идентификации зон и точек доступа	Не использовать
Методы идентификации зон и точек доступа	Не использовать

## 2.4 Локализация контента [BRDP-S1-00020, BRDP-S1-00021, BRDP-S1-00025, BRDP-S1-00047]

Таблица 7 Локализация контента [BRDP-S1-00020, BRDP-S1-00021, BRDP-S1-00025, BRDP-S1-00047]

Точка принятия решения	Решение
Указание языка	Русский Английский
Использование упрощенного технического английского ASD (ASD-STE100®)	Не использовать
Единицы измерения	СИ
Коды языка и страны	ru-RU en-RU



## 2.5 Использование элемента logo [BRDP-S1-00069]

Таблица 8 Использование элемента logo [BRDP-S1-00069]

Точка принятия решения	Решение
Решение об использовании элемента (указать файл логотипа)	ICN-MI38-A-000000-0-RHC01-00001-A-001-1.svg

## 2.6 Кодирование модулей данных [BRDP-S1-00331, BRDP-S1-00332, BRDP-S1-00333, BRDP-S1-00334, BRDP-S1-00336, BRDP-S1-00373]

Таблица 9 Кодирование модулей данных [BRDP-S1-00331, BRDP-S1-00332, BRDP-S1-00333, BRDP-S1-00334, BRDP-S1-00336]

Точка принятия решения	Решение
Разрешенные идентификационные коды модели	MI38
Применение отличительного кода системы	использовать на базе ЭТД
Структура стандартной системы нумерации	использовать на базе ЭТД
Использование дополнительной идентификации	не использовать

## 2.7 Использование применимости [BRDP-S1-00387, BBRDP-S1-00388]

Таблица 10 Использование применимости [BRDP-S1-00387, BBRDP-S1-00388]

Точка принятия решения	Решение
Параметры модели ВС	<code>&lt;applic&gt;&lt;displayText&gt;&lt;simplePara&gt;М и-38&lt;/simplePara&gt;&lt;/ displayText&gt;&lt;assert applicPropertyType="prodattr" applicPropertyIdent="model" applicPropertyValues="MI-38"/&gt;&lt;/ applic&gt;</code>
Параметры версии ВС	Уточняйте у заказчика
Параметры серий ВС	Не использовать
Параметры серийных номеров	Не использовать
Другие параметры ВС	Не использовать
Другие параметры условий эксплуатации	Не использовать