

v.2.003

Оглавление

Латинский алфавит	2
Цифры и функциональные клавиши	2
Numrad	2
Символы, стрелки и служебные клавиши	2
Служебные	3
Управление камерой	3
Обзор из кабины	5
Основное управление	7
Управление двигателями	9
Управление вооружением	12
Команды ведомым	13

Латинский алфавит

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
LS																										
RS																										
LC																										
RC																										
LA																										
RA																										
LW																										

Цифры и функциональные клавиши

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12	
LS																							
RS																							
LC																							
RC																							
LA																							
RA																							

Numpad

	*	-	+	Enter	.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
LS															

Символы, стрелки и служебные клавиши

]	[/	,	.	-	=	~	←	→	↑	↓	Space	Enter	Tab
LS															
RS															
LC															
RC															
LA															
RA															
RW															

* - заполненные ячейки содержат подсказки и ссылки на соответствующие команды

LS/RS – Left/Right Shift

LC/RC – Left/ Right Ctrl

LA/RA – Left/ Right Alt

LW/RW – Left/Right Win

Служебные

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Сделать скриншот в игре	SysRq (PrtScr)			
Вкл./Выкл. Паузу в игре	P			
Ускорение времени в игре]			
Замедление времени в игре	[
Вкл./Выкл. запись полета	LCtrl+R			
Показать/убрать главное меню	Esc			
Показать/убрать лобби	Tab			
Описание миссии	O			
Изменить режим карты	M			
Показать/убрать панель приборов и навигационные маркеры	I			
Помощь в прицеливании	RCtrl+I			
Отсылать сообщения для всех	Enter			
Отсылать сообщения для своей стороны	RCtrl+Enter			
Показать/убрать HUD	H			
Меню команд	Tilde (~)			

Управление камерой

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Сброс вида камеры	Numpad 5			
Сброс вида внешней свободной камеры	C			
Свободная камера – замедленное передвижение	Numpad 0			
Зуммирование вида камеры	Numpad -/Numpad +	Mouse Wheel		
Вращение камеры вокруг вверх/вниз	Numpad 8/Numpad 2	Mouse Y	joy0_pov0_0 / joy0_pov0_180	
Вращение камеры вокруг влево/вправо	Numpad 4/Numpad 6	Mouse X	joy0_pov0_270 / joy0_pov0_90	
Вращение вида камеры на месте вверх/вниз	LShift+Mouse Y			
Вращение вида камеры на месте влево/вправо	LShift+Mouse X			
Перемещение свободной камеры вперед/назад	S / W	Mouse Right Button + Mouse Y		

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Перемещение свободной камеры вправо/влево	A / D	Mouse Right Button + Mouse X		
Перемещение свободной камеры вверх/вниз	F / R	Mouse Right Button + Mouse Wheel		
Камера: вид из кабины игрока	F1			
Камера: вид на врага	LCtrl+F12			
Камера: вид на союзника	F12			
Камера слежения: дружественные воздушные объекты	RShift+F8			
Камера слежения: вражеские воздушные объекты	F8			
Камера слежения: ближайшие вражеские воздушные объекты	RCtrl+F8			
Камера слежения: дружественные наземные объекты	RShift+F7			
Камера слежения: вражеские наземные объекты	RCtrl+F7			
Камера: боевая камера	F4			
Внешняя свободная камера слежения за самолетом игрока	F2			
Внешняя свободная камера слежения за дружественными воздушными объектами	LShift+F2			
Внешняя свободная камера слежения за вражескими воздушными объектами	LCtrl+F2			
Внешняя свободная камера слежения за наземными объектами	F5			
Внешняя свободная камера слежения за дружественными наземными объектами	LShift+F5			
Внешняя свободная камера слежения за вражескими наземными объектами	LCtrl+F5			
Внешняя свободная камера слежения за бомбами	F6			

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Внешняя свободная камера слежения за дружественными бомбами	LShift+F6			
Внешняя свободная камера слежения за вражескими бомбами	LCtrl+F6			
Камера: внешний вид на пролете	F3			
Камера: свободная камера обзора пространства	F11			
Переключение между прикрепленными камерами	LAlt+F2			
Камера: трек	LCtrl+F1			
Камера: из кабины не связанная с головой	LAlt+F1			

Обзор из кабины

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Увеличить/уменьшить	Mouse Wheel			Zoom обзора / прицела в танках
Приближение взглядом	Numpad +	joy0_b5		
Удаление взглядом	Numpad -	joy0_b4		
Восстановить нормальный обзор	Numpad *			
Смена угла обзора в турели	Mouse Wheel			
Смена угла обзора				
Наклон головы пилота по вертикали	Mouse Y			
Поворот головы пилота по горизонтали	Mouse X			
Поворот головы стрелка по горизонтали	Mouse X			
Установка положения VR по умолчанию				
Изменение метода управления взглядом: возвратный – фиксированный – пошаговый – плавный	F9			
Сохранение настроек взгляда	F10			
Возвращение взгляда в центр	Numpad 5	joy0_b1		
Направление взгляда вверх	Numpad 0	joy0_b6		

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Направление взгляда вниз	Numpad Enter	joy0_b7		
Направление взгляда: дополнительный/пользовательский вид	Numpad Decimal (.)	joy0_b10		
Направление взгляда: вперед	Numpad 8	joy0_pov0_0		
Направление взгляда: вправо-вперед	Numpad 9	joy0_pov0_45		
Направление взгляда: вправо	Numpad 6	joy0_pov0_90		
Направление взгляда: вправо-назад	Numpad 3	joy0_pov0_135		
Направление взгляда: назад	Numpad 2	joy0_pov0_180		
Направление взгляда: влево-назад	Numpad 1	joy0_pov0_225		
Направление взгляда: влево	Numpad 4	joy0_pov0_270		
Направление взгляда: влево-вперед	Numpad 7	joy0_pov0_315		
Смена положения у прицела турели	LCtrl+Mouse Wheel			
Перемещение головы пилота вперед	Insert	RShift + joy0_pov0_0		
Перемещение головы пилота назад	Home	RShift + joy0_pov0_180		
Перемещение головы пилота влево	Delete	RShift + joy0_pov0_270		
Перемещение головы пилота вправо	End	RShift + joy0_pov0_90		
Приподняться на сиденье	Page Up			
Опустить на сиденье	Page Down			
Турель вид через прицел: сброс взгляда к прицелу по вертикали	LShift+Numpad 5			
Турель вид через прицел: взгляд по вертикали	LShift+Mouse Y			
Турель вид через прицел: сброс взгляда к прицелу по горизонтали	LShift+Numpad 5			
Турель вид через прицел: взгляд по горизонтали	LShift+Mouse X			
Независимо от головы влево/вправо	Mouse X			
Независимо от головы вверх/вниз	Mouse Y			

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Центрировать независимый от головы вид по горизонтали	Numpad 5			
Центрировать независимый от головы вид по вертикали	Numpad 5			

Основное управление

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Игровой автопилот: вкл./выкл.	A			
FreeLook				
Игровой автопилот выдерживания горизонтального полета: вкл./выкл.	LShift+A			
Игровой автопилот выдерживания горизонтального полета: доворот влево	LShift+Z			
Игровой автопилот выдерживания горизонтального полета: доворот вправо	LShift+X			
Управление самолетом по высоте	Cursor Up/Cursor Down	RShift+Mouse Y	joy0_axis_y	
Управление самолетом по крену	Cursor Left/Cursor Right	RShift+Mouse X	joy0_axis_x	
Управление самолетом по направлению	Z / X	joy0_axis_t		
Управление самолетом по направлению: сброс в нейтраль	D			
Ось переставного стабилизатора	RShift+Cursor Up/ RShift+Cursor Down			
Триммер руля направления: руль направления влево	LCtrl+Z			
Триммер руля направления: руль направления вправо	LCtrl+X			
Триммер руля высоты: набор высоты	RCtrl+Cursor Down			
Триммер руля высоты: снижение	RCtrl+Cursor Up			

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Триммер элеронов: крен влево	RCtrl+Cursor Left			
Триммер элеронов: крен вправо	RCtrl+Cursor Right			
Сброс триммеров в нейтраль	LCtrl+T			
Стабилизатор Fw-190 на пикирование	RShift+Cursor Down			
Стабилизатор Fw-190 на кабрирование	RShift+Cursor Up			
Закрылки/посадочные щитки: убрать	LShift+F	joy0_b8		
Закрылки/посадочные щитки: выпустить	F	joy0_b9		
Воздушные тормоза: выпустить/убрать	RAlt+B			
Сирена: вкл./выкл.	LAlt+S			
Шасси: убрать/выпустить	G			
Фиксатор хвостового колеса: зафиксировано/свободно	LShift+G			
Тормоза колес шасси	Slash (/)			
Левый тормоз колес шасси	Comma (,)			
Правый тормоз колес шасси	Period (.)			
Стояночный тормоз колес шасси: вкл./выкл.	LShift+Slash (/)			
Фонарь кабины экипажа: открыть/закрыть	RAlt+C			Открыть/закрыть люк танка
Светофильтр/положение прицела	LAlt+F			
Посадочные фары: вкл./выкл.	RShift+L			
Бортовые аэронавигационные огни: вкл./выкл.	RCtrl+L			
Освещение кабины экипажа: вкл./выкл.	L			
Высотомер: установка давления	LAlt+A			
Радиоприемник: переключение каналов	LAlt+C			
Покинуть самолет	LCtrl+E			

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Газ/тормоз (танк)	Cursor Down/ Cursor Up			
Поворот (танк)	Cursor Left/ Cursor Right			

Управление двигателями

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию		Примечание
Автоматическое управление составом топливовоздушной смеси и переключением режима нагнетателей	LShift+M			
Автоматическое управление охлаждением двигателей	LShift+R			
Автоматический ограничитель оборотов двигателя	LShift+N			
Запуск/останов двигателей	E			В т.ч. танков
Рычаги управления двигателями	Minus (-)/Equals (=)	joy0_axis_z		
Общее управление оборотами винтов	RShift+Minus (-)/ RShift+Equals (=)			
Общее управление топливовоздушной смесью двигателей	RAlt+Minus (-)/ RAlt+Equals (=)			
Переключение режима нагнетателей	LShift+S			
Форсаж двигателей: вкл./выкл.	LShift+B			
Переключение общего управления шагом винтов: ручное/автоматическое	RShift+P			
Ручное общее управление шагом винтов: дозировано затяжелить винты	RShift+Equals (=)			
Ручное общее управление шагом винтов: дозировано облегчить винты	RShift+Minus (-)			
Флюгирование винтов: вкл./выкл	LCtrl+F			
Переключение общего управления водорадиаторами: ручное/автоматическое	RShift+ R			

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию		Примечание
Водорадиатор Vf-109/110 открытие	RCtrl+Equals (=)			
Водорадиатор Vf-109/110 закрытие	RCtrl+Minus (-)			
Маслорадиаторы He-111, Vf-110: открыть на одну позицию	RWin+Equals (=)			
Маслорадиаторы He-111, Vf-110: закрыть на одну позицию	RWin+Minus (-)			
Ось общего управления створками водорадиаторов	RCtrl+Minus (-) / RCtrl+Equals (=)			
Ось общего управления створками маслорадиаторов	RWin +Minus (-) / RWin+Equals (=)			
Общее управление входными створками капота двигателя (И-16, Ла-5)	LCtrl+Minus (-)/ LCtrl+Equals (=)			
Общее управление выходными створками капота двигателя (Ла-5, Ju 88, P-40)	LAlt+Minus (-)/ LAlt+Equals (=)			
Режим общего управления двигателями: вкл./выкл.	0			
Управление 1-ым двигателем: вкл./выкл.	1			
Управление 2-ым двигателем: вкл./выкл.	2			
Запуск/остановка 1-го двигателя	RCtrl+1			
Рычаг управления 1-ым двигателем				
Управление оборотами винта 1-го двигателя				
Управление топливовоздушной смесью 1-го двигателя				
Переключение режима нагнетателя 1-го двигателя				
Форсаж 1-го двигателя: вкл./выкл.				
Переключение управления шагом винта 1-го двигателя: ручное/автоматическое				

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию		Примечание
Ручное управление шагом винта 1-го двигателя: дозировано затяжелить винт				
Ручное управление шагом винта 1-го двигателя: дозировано облегчить винт				
Управление створками водорадиатора 1-го двигателя				
Управление створками маслорадиатора 1-го двигателя				
Управление входными створками капота 1-го двигателя				
Управление выходными створками капота 1-го двигателя				
Запуск/остановка 2-го двигателя	RCtrl+2			
Рычаг управления 2-ым двигателем				
Управление оборотами винта 2-го двигателя				
Управление топливовоздушной смесью 2-го двигателя				
Переключение режима нагнетателя 2-го двигателя				
Форсаж 2-го двигателя: вкл./выкл.				
Переключение управления шагом винта 2-го двигателя: ручное/автоматическое				
Ручное управление шагом винта 2-го двигателя: дозировано затяжелить винт				
Ручное управление шагом винта 2-го двигателя: дозировано облегчить винт				
Управление створками водорадиатора 2-го двигателя				
Управление створками маслорадиатора 2-го двигателя				

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию		Примечание
Управление входными створками капота 2-го двигателя				
Управление выходными створками капота 2-го двигателя				

Управление вооружением

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Огонь из всех орудий	Space	joy0_b0		
Огонь первой группы вооружений	RAlt+Space			
Огонь второй группы вооружений	LAlt+Space			
Бомбовый прицел	V			
Переключение режимов бомбометания	LWin+B			
Переключение интервала в серии бомб	LCtrl+B			
Сброс бомб или включение дымогенераторов	B	joy0_b3		
Переключение режимов пуска ракет	LWin+R			
Пуск ракет	R			
Открыть/закрыть створки бомболоков	N			
Взрыватели вкл./выкл.	LWin+S			
Перезарядка всех орудий	LAlt+R			
Достать/убрать личное оружие	LCtrl+Tilde (~)			
Красная сигнальная ракета	LCtrl+1			
Зеленая сигнальная ракета	LCtrl+2			
Белая сигнальная ракета	LCtrl+3			
Выстрел из личного оружия	LCtrl+Space	Mouse Left Button		
Переключиться на управление следующим свободным боевым постом в самолете	LCtrl+C			Пересесть в башню танка/ на место мехвода
Переключиться на следующую огневую позицию в текущей турели	LShift+C			
Взять/отпустить управление турелью	T			В т.ч. в танке

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Прильнуть к прицелу турели	LShift+T			
Огонь из орудий турели	Mouse Left Button			В т.ч. в танке
Перезарядка орудий турели	LAlt+R	Mouse Middle Button		
Регулировка прицела по дальности	RAlt+Semicolon (;) / RAlt+Period (.)			В т.ч. в танке
Регулировка прицела по горизонтали	RAlt+Comma (,) / RAlt+Slash (/)			В т.ч. в Т-34
Сброс регулировки прицела	RAlt+Apostrophe (')			В т.ч. в танке
Смена боеприпасов	RAlt+G			В т.ч. в танке
Команда стрелкам: действовать по своему усмотрению	RAlt+1			
Команда стрелкам: атаковать только при угрозе	RAlt+2			
Команда стрелкам: прекратить огонь	RAlt+3			
Команда стрелкам: прекратить огонь из тяжелого вооружения	RAlt+4			
Команда стрелкам: атаковать аэростаты	RAlt+5			
Команда стрелкам: атаковать наземные цели	RAlt+6			
Команда стрелкам: атаковать с малой дистанции	RAlt+7			
Команда стрелкам: атаковать со средней дистанции	RAlt+8			
Команда стрелкам: атаковать с большой дистанции	RAlt+9			

Команды ведомым

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Оставаться на месте и ожидать приказов	LCtrl+0			
Атаковать ближайшую воздушную цель	LAlt+1			
Атаковать ближайшую наземную цель	LAlt+2			

Действие	Команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию	Доп.команда по умолчанию 2	Примечание
Прекратить атаки и вернуться к выполнению основной задачи	LAlt+3			
Делай как я (повторяй за мной)	LAlt+4			
Построение в боевой порядок колонна	LCtrl+6			
Построение в боевой порядок левый пеленг	LCtrl+7			
Построение в боевой порядок правый пеленг	LCtrl+8			
Построение в боевой порядок клин	LCtrl+9			
Оставаться в боевом порядке и прикрывать ведущего	LAlt+5			
Атаковать воздушные и наземные цели	LAlt+6			
Атаковать воздушные цели	LAlt+7			
Атаковать наземные цели	LAlt+8			
Возвращаемся на базу	LAlt+0			
Жест пилота: Смотри вперед!	LShift+1			
Жест пилота: Отлично!	LShift+2			
Жест пилота: Уничтожим!	LShift+3			