

АРВ сильного действия синхронных генераторов и алгоритмы их функционирования, ранее успешно прошедшие испытания и признаваемые соответствующими Требованиям к системам возбуждения и автоматическим регуляторам возбуждения сильного действия синхронных генераторов, утвержденным приказом Минэнерго России от 13.02.2019 № 98

Тип устройства	Производитель
<p style="text-align: center;"><b>AVR-4M,</b></p> <p>предназначенные для работы в составе статических и бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов, выпускаемых филиалом ОАО «Силовые машины» «Электросила». Версия программного обеспечения: <b>40.01</b></p>	ООО «АСУ-ВЭИ»
<p style="text-align: center;"><b>EX2100e,</b></p> <p>(в составе регулятора напряжения типа ST4B и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов.</p>	General Electric
<p style="text-align: center;"><b>EX2100e-BR,</b></p> <p>(в составе регулятора напряжения типа AC7B и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов</p>	General Electric
<p style="text-align: center;"><b>АРВ-РЭМ,</b></p> <p>предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Версия программного обеспечения: <b>АРВ.v.1.1.10</b></p>	ЗАО «НПП «Русэлпром-Электромаш»
<p style="text-align: center;"><b>АРВ-СДЕ,</b></p> <p>предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Версия программного обеспечения: <b>14.11</b></p>	ООО «СКБ ЭЦМ»
<p style="text-align: center;"><b>Unitrol 1020,</b></p> <p>(в составе регулятора напряжения типа AC8B и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов. Версия программного обеспечения: <b>6.200</b></p>	ABB Switzerland Ltd
<p style="text-align: center;"><b>AVR-2M,</b></p>	ООО «АСУ-ВЭИ»

<p>предназначенные для работы в составе систем возбуждения синхронных генераторов, выпускаемых филиалом ОАО «Силовые машины» «Электросила». Версия программного обеспечения: 20.01</p>	
<p><b>AVR-3M,</b> предназначенные для работы в составе систем возбуждения синхронных генераторов, выпускаемых филиалом ОАО «Силовые машины» «Электросила». Версия программного обеспечения 30.01</p>	ООО «АСУ-ВЭИ»
<p><b>AVR-3MT(К),</b> предназначенные для работы в составе систем возбуждения синхронных генераторов, выпускаемых филиалом ОАО «Силовые машины» «Электросила». Версия программного обеспечения: 31.01</p>	ООО «АСУ-ВЭИ»
<p><b>APB-РЭМ700,</b> предназначенные для работы в составе бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов. Версия программного обеспечения: APB.v.2.2.10</p>	ЗАО «НПП «Русэлпром-Электромаш»
<p><b>DECS-400,</b> (в составе регулятора напряжения типа ST4B и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Версия программного обеспечения: ПО1.09</p>	Basler Electric
<p><b>ALSPA ControGen HX (V3),</b> (в составе регулятора напряжения типа ST7B и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Версия программного обеспечения: REG 1.2</p>	Alstom
<p><b>APB-СГ,</b> предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Версия программного обеспечения: V2.00</p>	ООО «НПО «СПБ ЭК»
<p><b>APB «КОСУР-Ц»,</b> предназначенные для работы в составе бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: «КОСУР-Ц БСВ v.2»</p>	АО «НИИЭлектромаш»
<p><b>AVR-2,</b></p>	ЗАО «Энергокомплект»

<p>предназначенные для работы в составе бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>V3.0.1510</b></p>	
<p><b>APB-НЛ</b>, предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>5.3.0</b></p>	НПО «Элсиб» ПАО
<p><b>AVR-2</b>, предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Версия алгоритма: <b>V2.1.1304</b></p>	ЗАО «Энергокомплект»
<p><b>EX2100-BR</b>, (в составе регулятора напряжения типа AC7B и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>EX2100-RU</b></p>	General Electric
<p><b>APB-НЛ</b>, предназначенные для работы в составе бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>5.3.0Б</b></p>	НПО «Элсиб» ПАО
<p><b>AVR-45M</b>, предназначенные для работы в составе <b>статических систем возбуждения</b> синхронных генераторов выпускаемых филиалом ПАО "Силовые машины" "Электросила". Установленная версия алгоритма: <b>45.01</b></p>	ООО «АСУ-ВЭИ»
<p><b>AVR-45M</b>, предназначенные для работы в составе <b>бесщёточных систем возбуждения</b> синхронных генераторов выпускаемых филиалом ПАО "Силовые машины" "Электросила". Установленная версия алгоритма: <b>45.01</b></p>	ООО «АСУ-ВЭИ»
<p><b>APB-РЭМ700</b>, предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>APB.v.1.2.11</b></p>	ООО « НПП РУСЭЛПРОМ-ЭЛЕКТРОМАШ»
<p><b>THYRIPOL</b>, (в составе регулятора напряжения типа ST6B и</p>	Siemens AG

<p>системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>T400 номер 2.02</b></p>	
<p><b>Unitrol 6800</b> , (в составе регулятора напряжения типа ST5B и системного стабилизатора PSS4B), предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>102.0.102.102.102.0</b></p>	ABB
<p><b>EX2100</b>, (в составе регулятора напряжения типа ST4B и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>Ex2100-RU.STATIC</b></p>	General Electric
<p><b>Овация APB-1100</b>, (в составе регулятора напряжения ST4C и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>OVA360028</b></p>	ООО "Эмерсон"
<p><b>THYNE1</b>, (в составе регулятора напряжения AC9C и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе бесщеточных систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>AVQ 1.81</b></p>	ANDRITZ HYDRO GmbH
<p><b>THYRIPOL 6RV80</b>, (в составе регулятора напряжения типа ST6C и системного стабилизатора типа PSS2B), предназначенные для работы в составе статических систем возбуждения синхронных генераторов. Установленная версия алгоритма: <b>1.3 SP4</b></p>	Siemens