ГЛАВА 3.2.1.5. «ВНИИ «СИГНАЛ»
(1955 – 2018… гг.)

Содержание

1. ВНИИ «Сигнал».
2. Историческая хронология ВНИИ «Сигнал».
3. Директоры ВНИИ «Сигнал».
4. Список информационных источников о ВНИИ «Сигнал».

* *

1. ВНИИ «Сигнал»

*«Укреплению оборонного могущества России служит вся научно-техническая деятельность ОАО «**Всероссийский научно-исследовательский институт «Сигнал»**, который по праву входит в число ведущих НИИ оборонной промышленности страны».*

1.	04.**1955** – 30.07.**1966**	- «Филиал ЦНИИ-173».	
1.	07.**1966** – 04.04.**1968**	- «Филиал ЦНИИАГ».	
2.	04.04.**1968** – **1991**	- «Всесоюзный НИИ «Сигнал».	
3.	**1992** – **2000**…	- «Всероссийский НИИ «Сигнал».	

*«Становясь и развиваясь, **ВНИИ «Сигнал»** уже более 55 лет разрабатывает и изготавливает средства автоматизированного управления для широкого класса вооружения и военной техники. Созданными коллективом института системами наведения и топопривязки, комплексами и средствами автоматизированного управления огнём оснащены практически все танки и боевые машины пехоты (БМП), зенитные и противотанковые комплексы, ракетные системы залпового огня (РСЗО), самоходные артиллерийские орудия, машины разведки и управления, боевые корабли ВМФ»* [Б.В.Новосёлов, г.Ковров].

2. Историческая хронология ВНИИ «Сигнал»

2.1. «Филиал ЦНИИ-173» (1955 – 1968 гг.)

1955 г. *«Институт был образован в **1955** г. как филиал ЦНИИ-173».*

*«В **1955** г. архитектурная комиссия согласовала отведённый земельный участок с восточной стороны территории завода п/я 7 под строительство научно-исследовательского института (**ВНИИ «Сигнал»**). Позднее в документах уже не встречалось упоминаний об этом НИИ в связи с его засекреченностью… М.Кренделева»* [«Рожд.сб.», 2002].

2.2. «Всесоюзный научно-исследовательский институт «Сигнал» (1968 – 1991 гг.)

*«В **1968** г. в связи с возрастанием объёмов и расширением тематики исследований преобразован во ВНИИ «Сигнал».*

В настоящее время деятельность института развивается по 4 основным направлениям.

1-е направление – это разработка систем наведения и стабилизации вооружения ракетной, артиллерийской и бронетанковой техники, боевых вертолётов и кораблей ВМФ. Наиболее известными и принятыми на вооружение являются системы для комплексов «Тунгуска», «Куб», «Роман», «Панцирь», САУ «Мста-С», РСЗО, «Ураган», и «Смерч», корабельных установок «Огонь», «Кортик», «Каштан», «Кинжал», для танков Т-72, Т-80, Т-90, БМП-2 и БМП-3, «Искандер-М».

2-е направление деятельности заключается в разработке навигационной аппаратуры для танков, БМП, БТР, БРДМ и др., а также систем навигации и топопривязки для машин, обеспечивающих комплексное управление огнем ствольной и реактивной артиллерии, в том числе оперативно-тактических комплексов «Точка», «Ока», стратегических комплексов «Тополь».

3-е направление научно-технической деятельности института определяется разработкой комплексов, машин и средств управления огнем артиллерии. В последние годы разработаны комплекс «Фальцет», пункт разведки и управления огнем артиллерии ВДВ «Реостат», аппаратура автоматизации «Механизатор», система управления наведением перспективной гаубицей «Мста-С», а также закончена разработка и начато серийное производство современных КАУО «Капустник-Б», «Машина-М», орудийных автоматизированных систем управления наведением и огнём (АСУНО), ведутся работы по модернизации находящихся в боевой эксплуатации образцов ствольной и реактивной артиллерии.

И, наконец, 4-е направление – это разработка гидрообъёмных трансмиссий, гидравлических систем управления и широкой гаммы гидроаппаратуры для объектов военной и гражданской направленности.

Подтверждением мирового уровня разработок учёных и специалистов института является их признание государством и присуждение конструкторам и учёным института 2-х Ленинских премий, 13-ти Государственных премий СССР, премии Совета Министров СССР и 2-х премий Правительства Российской Федерации; около 100 сотрудников награждены орденами и медалями».

1970 г. *«Долго ждали ковровские любители спорта этого знаменательного события. И вот 10 января **1970** г. был торжественно открыт Дом физкультуры с плавательным бассейном»* [«ЗТ», 15.01.1970].

Директор ВНИИ «Сигнал» Ю.М.Сазыкин открывает
Дом физической культуры с плавательным бассейном.
Справа 1-й директор Дома ФК – В.А.Буров (10 января **1970** г.)

1981 г.

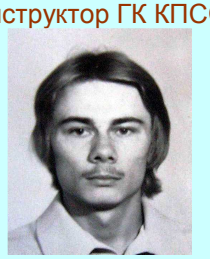
2.3. «Всероссийский научно-исследовательский институт «Сигнал»
(1992 – 2001… гг.)

3. Директоры ВНИИ «Сигнал»

директор филиала ЦНИИ-173	директор ВНИИ «Сигнал»	директор ВНИИ «Сигнал»	директор ВНИИ «Сигнал»
Хохлов Г.А. (1906-1986) 04.**1955** – **1968** гг. (освободили)	**Сазыкин** Ю.М. (1932) **1968** – **1998** гг. (в КГТА)	**Кокошкин** Н.Н. (1948) **1998** – 04.**2006** гг. (осуждён на 3,5 года)	**Стюхин** В.Ф. (1952) **2006** – **2007** гг. (осуждён)

 Сдвижков А.И. (- 2012) …**2011** – **2012**	 **Шашок** В.Н. (1954) …**2013** – **2016**…	**Орленко** Влад.Вас. (1950) …**2017**…	

4. Секретари парткома ВНИИ «Сигнал»

Секр.парткома ВНИИ «Сигнал»		**Секр.парткома ВНИИ «Сигнал»** (инструктор ГК КПСС)	
Калягин Бор. Ал. (1931) …**1970** – 05.**1973**…		 **Калинин** С.Б. (1959) 10.**1988** – 07.**1991**	

5. Председатели профкома ВНИИ «Сигнал»

	Предс.ппрофкома ВНИИ «Сигнал»		
	Подгорнов Б. ( ) …**1970** – **1970**…		

6. Список информационных источников о ВНИИ «Сигнал»

В данной главе использованы материалы из следующих источников, где можно более подробно ознакомиться с ВНИИ «Сигнал» и его тружениками.

(в хронологическом порядке)

	Книги про Ковров и ковровчан
1.	«**Коврову – 200 лет**», В.Григорьев, А.Зайцев, Ю.Синицын, Ярославль, – **1978**, 287 с
2.	«**Военмеховцы Коврова о Д.Ф.Устинове**», Б.В.Новосёлов. Ковров: Изд-во «Знамя труда», **2006**. – 143 с.
3.	«**Сигнал» начинался с приводов** (1954-2006 гг.)», Б.В.Новосёлов, Ковров: Изд-во «Знамя труда», **2006**. – 168 с.
4.	«**Достойные сыны России**: встречи, свершения, победы (к 100-летию Д.Ф. Устинова)», Ю.М.Сазыкин. Ковров: ГОУ ВПО «КГТА», **2008**. – 140 с.
5.	«**Штрихи истории** (ЗиД)» (4 изд.), Д.Л.Липсман, Ковров, **2011** – 332 с.
6.	«**Я благодарен судьбе**. Страницы трудовой и воинской славы Коврова», Ю.М.Сазыкин. М.: **2012**. – 288 с.
7.	«**Город воинской славы – Ковров**: Сквозь века» /О.Монякова, И.Зудина, В.Никулин и др.. – Иваново, **2013**. – 464 с.
	Статьи в книгах и сборниках
8.	«**Военмеховцы – техническая элита города Коврова** (1932-2006 гг.)», Б.В.Новосёлов //Рождественский сборник. Вып. XIII Ковров: ООО НПО «Маштекс», **2006**. С. 120-127.
	Статьи в газетах
9.	«**Первый директор «Сигнала**» (Г.А.Хохлов)», Б.Новосёлов, «ТиЖ» от 30.07.**1997**

* *