# ЖУРНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА «"БОРОДА" И "АТОМНЫЙ МАРШАЛ": ВЕЛИКИЕ ФИЗИКИ ИГОРЬ КУРЧАТОВ И АНАТОЛИЙ АЛЕКСАНДРОВ»

9–31 января Отдел периодики (здание пристроя, 2 этаж)

#### Список литературы к выставке

«Атом должен быть рабочим, а не солдатом»

И.В. Курчатов

### Атомный проект СССР

Абрамычев А. Цепная реакция успеха // Наш современник. – 2016. – № 7. – С. 230–243.

Артемов Е. Т. Слагаемые успеха советского Атомного проекта // Вестник Российской Академии Наук. – 2020. – Т. 90, № 9. – С. 870–881.

Артемов Е. Т. Советский атомный проект: слагаемые успеха // Российская история. – 2017.— № 6.— С. 138–154.

Благовещенский А. Роль ученых Военно-Морского флота в развитии корабельной ядерной энергетики // Морской сборник. – 2022 — № 10. – С. 40–48.

Ваганов А. Люди ,которые . сделали атомную бомбу национальным достоянием // Энергия: экономика, техника, экология.  $-2022. - \mathbb{N} 2. - \mathbb{C}$ . 11–15.

Визгин В. П. «Бериевская история» и «Отчет Смита»: сравнительный анализ атомных проектов СССР и США // Вопросы истории естествознания и техники. -2008. -№ 2. - C. 26-64.

Горобец Б. С. Атомный проект и советская разведка (1942 - 1945 годы) // Россия и современный мир. -2008. -№ 1. - C. 218-227.

Горелик Г. Неправдоподобные факты и правдоподобные гипотезы в истории супербомбы // Знание-сила. -2008. -№ 4. - C. 20–23.

Губарев В. Г. Белый архипелаг : [фрагмент] // Экология - XXI век: наука и политика. — 2007. - T. 7, No T. - C. 61-69.

Губарев В. Как создавали ядерный щит для Родины // Родина. – 2010. – № 12. – С. 66–69.

Илькаев Р.И. Академия Наук и Атомный проект в СССР / Р.И. Илькаев, Л.Д. Рябев // Вестник Российской Академии Наук. – 2021. – Т.90, № 5. – С.414–421.

Илькаев Р. И. Основные этапы Атомного проекта // Успехи физических наук. –2013. – Т. 183, № 5. – С. 528–533.

Князькая Н.В. Создание первой отечественной АПЛ «Московский комсомолец» // Энергия: экономика, техника, экология. – 2009. – № 12. – С. 16–21.

Ковальчук М. В .От атомного проекта к «конвергенции» // Природа. -2013. -№ 12. - C. 3-7.

Ларин И. Реактор Ф-1 был и остается первым // Наука и жизнь. – 2007. – №8. – С. 64–67.

Лебедев Ю. А. Новые документы по истории советского атомного проекта из семейного архива Героя России Ж. А. Коваля // Вопросы истории естествознания и техники. -2016. № 4. - C. 702-735.

Макхиджани А. Ядерное нацеливание: первые 60 лет // Обозреватель / Observer. -2007. - № 3. - С. 108-114.

Мельникова Н. В. Американские и российские исследования истории атомного проекта СССР: сравнительный анализ // Вопросы истории естествознания и техники. -2016. -№ 1. -C. 85–109.

Мальков В. Атомное оружие – детонатор холодной войны: две проекции // Россия XXI. – 2016. – № 5. – С. 6–37; № 6. – С. 6–37.

Матрой А. Создание ядерного оружия СССР - как аргумент сохранения государственного суверенитета // Военные знания. -2020. -№ 4. - C. 42-47.

Никонов В. А. Бомба // Стратегия России. – 2020. – № 10. – С. 5-34; № 11. – С. 19–46.

Саркисов А.А. Некоторые исторические уроки создания отечественной корабельной ядерной энергетики // Вестник Российской Академии Наук. – 2021. – Т.91, № 6. – С.503 – 513.

Севальников А. Ю. Ядерная обреченность XX века // Философские науки. -2011. № 6. - С. 34–47.

Севастьянов М. Тапочки, кресло-качалка, сухое вино и... ядерный реактор : жизнь в прочном корпусе глазами пассажира российского подводного ракетоносца // Военные знания.— 2010.- N 27.- C. 23-24.

Сидоренко В. Зачинатель атомной энергетики Советского Союза // Наука в России. —  $2012. - N_{\rm 2} 6. - C. 54$ —62.

Создание и испытание первой советской атомной бомбы: 1.1: Первые шаги ядерного проекта СССР: 1.2: Организация центра по разработке атомной бомбы - КБ-11 // Экология – XXI век: наука и политика. – 2007. – Т. 7, № 7. – С. 58–60.

Старшинов В. А. Первый в мире атомный ледокол «Ленин» // Судостроение. -2009. — № 6. — С. 34—38; 3-я с. обл.

Хализева М. Бомба, изменившая мир // Наука в России. – 2009. – № 6. – С. 40–45.

Яцишина Е. Б. Физический первый // В мире науки. – 2021. – № 12. – С. 70–79.

### Игорь Васильевич Курчатов

Аршинова С. Ф. Курчатов Игорь Васильевич // Секретарское дело. -2008. -№ 4. - C. 41– 44

Велихов Е. П. Игорь Васильевич Курчатов - ученый и созидатель (1903-1960) // Вопросы истории естествознания и техники. – 2009. № 3. – С. 3–42.

Велихов Е. Гордость российской науки // Наука в России. – 2012. – № 6. – С. 45–53.

Гордиенко Е. «Борода» и явление природы // Смена. – 2019. – № 1. – С. 33–39.

Губарев В. Главная «Борода» Атомного проекта // Российская Федерация сегодня. -2009. -№ 18. - С. 46–47..

Жизнь, созвучная эпохе // Наука в России. – 2012. – № 6. – С. 41–42.

Забродский А. Г. Курчатов и Физтех // Природа. – 2018. – № 9. – С. 60–71.

Кузнецова Р. Научное наследие академика Курчатова // Наука в России. -2012. -№ 6. - C. 70–78.

Королев Ю. А. Игорь Васильевич Курчатов // Физика в школе. – 2012. – № 8. – С. 3–11.

Леонович А. Не посекретничать ли с «секретным физиком»? // Знание-сила. -2008. -№ 4. - C.32–33.

Мухин К. На главном направлении // Наука и жизнь. -2013. -№ 1. -ℂ. 48–52; № 2. -ℂ. 48–54.

Рязанцев Е. П. Реактор, отчет и... клюшка // Металлы Евразии. – 2016. – № 2. – С. 52–55.

Самохин А. Человек и ледокол // Свой. – 2017. – № 12. – С. 44–47.

Сивинцев Ю. Несколько незабываемых встреч // Наука в России. -2012. -№ 6. - C. 63-69.

Сидоренко В. Зачинатель атомной энергетики Советского Союза // Наука в России. — 2012. - № 6. - C. 54-62.

Трижды героям науки : в Москве открыт памятник «Создателям советского атомного проекта» // Историк. -2020. - № 4. - С. 5.

Хализева М. Без права на ошибку // Наука в России. – 2008. – № 4. – С. 75–80.

## Анатолий Петрович( Александров

Академик Александров: прямая речь // Наука в России. – 2013. – № 1. – С. 46–48.

Александровский стиль // Наука в России. – 2013. – № 1. – С. 63–69.

Алфёров Ж.И. Роль Академии Наук в обеспечении защиты и скрытности кораблей ВМФ / Ж.И. Алферов, Н.П. Лавёров, А.А. Саркисов.// Вестник Российской Академии Наук.— 2012.— Т. 82. № 7.— С. 628–635.

Велихов Е. Он не мог жить по-иному // Наука в России. – 2013. – № 1.. – С. 49–57.

Воложинский М. О. «Открывший новую эпоху подводных плаваний...» // Военно-исторический журнал. — 2020. - № 5. - С. 90–95.

Есаков В. Д. Российская академия наук в XX столетия // Вопросы истории естествознания и техники. -2007.— N 2. — C. 80—120.

Королев Ю. А. Отец русского атомного флота // Физика в школе. – 2013. – № 1. – С. 3–7.

Ларин В. И. Российский гражданский атомный флот // Энергия: экономика, техника, экология. -2010. -№ 12. -ℂ. 42–52.

Мокульский М. У истоков возрождения отечественной генетики // Наука в России. -2013. -№ 1. - С. 58–62.

Попов В. Научные труды академика Александрова // Наука в России. -2013. -№ 1. -С. 70–77.

Превыше всего – наука // Наука в России. – 2013. – № 1. – С. 44–45.

Разумовский В.Г. О творчестве ученого и учителя // Физика в школе. -2008. -№ 6. - C. 4-7.

Сидоренко В. А. Академик А.П. Александров и атомная энергетика // Энергия: экономика, техника, экология. -2014. - N = 6. - C. 2 - 8.

Укусова Е. Юрий Осипов и Михаил Ковальчук: «Мы всю жизнь работали вместе и решили это закрепить»// В мире науки. -2013. -№ 3. - C. 48–49.

Фридман В. Мост из Троицка в будущее // В мире науки. – 2015. –. № 5 /6. – С. 86–93.

Свердловская областная универсальная научная библиотека им. В. Г. Белинского г. Екатеринбург, ул. Белинского, 15. Единая справочная: (343) 3046030