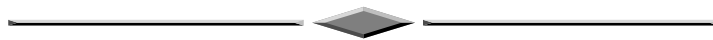


МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОЙ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Обзорно-аналитическая статья/Review article

УДК 528(092)

<https://doi.org/10.33764/2411-1759-2026-31-3-184-192>

**Иван Васильевич Лесных – геодезист, ученый, ректор
(к 90-летию со дня рождения)**

А. В. Никонов^{1, 2✉}, Я. А. Лесных¹

¹ Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г. Новосибирск, Российская Федерация

² Акционерное общество «Сибтехэнерго», г. Новосибирск, Российская Федерация
e-mail: sibte@bk.ru

Аннотация. 4 июня 2026 г. исполняется 90 лет со дня рождения Ивана Васильевича Лесных, вошедшего в историю как ректор Сибирской государственной геодезической академии и ее президент. В статье рассматриваются страницы биографии И. В. Лесных: после окончания в 1960 г. Новосибирского института инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии он за десять лет прошел путь от ассистента кафедры геодезии до заведующего кафедрой, в дальнейшем работал проректором по научной работе, а в 1992 г. был утвержден в должности ректора, которую занимал до 2006 г. Именно при нем вуз получил статус академии, были открыты новые направления подготовки специалистов, организовано пять институтов и другие структурные подразделения. С 2005 г. в Новосибирске проводится международная выставка и научный конгресс «ГЕО-Сибирь», инициатива проведения которой была поддержана И. В. Лесных. В статье приводятся выдержки из воспоминаний коллег о совместной работе с Иваном Васильевичем.

Ключевые слова: кафедра геодезии, НИИГАиК, СГГА, светодальномер

Для цитирования:

Никонов А. В., Лесных Я. А. Иван Васильевич Лесных – геодезист, ученый, ректор (к 90-летию со дня рождения). *Вестник СГУГиТ*. 2026. Т. 31, № 3. С. 184–192. <https://doi.org/10.33764/2411-1759-2026-31-3-184-192>

Ivan V. Lesnykh – geodesist, scientist, rector: a tribute on the 90th anniversary of his birth

A. V. Nikonov^{1, 2✉}, I. A. Lesnykh¹

¹ Siberian State University of Geosystems and Technologies, Novosibirsk, Russian Federation

² Sibtechenergo, Novosibirsk, Russian Federation

e-mail: sibte@bk.ru

Abstract. June 4, 2026 marks the 90th anniversary of Ivan V. Lesnykh, former Rector and President of the Siberian State Academy of Geodesy (SSGA). In 1960 he graduated from the Novosibirsk Institute of Engineers of Geodesy, Aerial Photography and Cartography and immediately joined its faculty. He began as an assistant and within a decade became head of the Department of Geodesy. In subsequent years I. V. Lesnykh held senior academic and administrative positions, including vice-rector for scientific activities. In 1992 he was elected Rector, serving until 2006, and afterward continued to work at the institution as its President, remaining actively engaged in its academic and organizational life. Under his leadership, the institution turned into academy that resulted in establishing new faculties and novel fields of training, development novel educational programs and foundation of five institutes. In 2005 he supported the founding of the International Exhibition and Scientific Congress GEO-Siberia that became Russia's leading professional forum. GEO-Siberia brought together scientists, industry, and practitioners and raised the SSGA's national and international profile. The article is accompanied by colleagues' personal recollections of working with I. V. Lesnykh and of their shared projects.

Keywords: Department of Geodesy, NIIGAiK, SSGA, light range finder

For citation:

Nikonov A. V., Lesnykh I. A. (2026). Ivan V. Lesnykh – geodesist, scientist, rector: a tribute on the 90th anniversary of his birth. *Vestnik SSUGiT [Vestnik SSUGT]* Vol. 31, No. 3. pp. 184–192. <https://doi.org/10.33764/2411-1759-2026-31-3-184-192>

4 июня 2026 г. исполняется 90 лет со дня рождения Ивана Васильевича Лесных, который внес заметный вклад в геодезическое производство, науку и развитие высшего геодезического образования в Сибири. На протяжении многих лет он занимал пост ректора Сибирской государственной геодезической академии, а затем и ее президента. Юбилейная дата является поводом проследить жизненный путь этого замечательного человека.

Иван Васильевич родился 4 июня 1936 г. в селе Суслово Мамонтовского района Алтайского края в семье колхозника; его отец, Василий Михайлович, погиб на фронте в самом начале Великой Отечественной войны. В 1944 г. И. В. Лесных поступил в 1-й класс Сусловской семилетней школы. В 1951 г., после окончания школы, пятнадцатилетним парнишкой он поступил в Семипалатинский топографический техникум, который с отличием окончил в 1955 г. Летний сезон И. В. Лесных работал техником-топографом отряда № 62 (г. Джамбул) Алма-Атинского аэрогеодезического предприятия. В сентябре 1955 г. Иван Васильевич поступил на первый курс Новосибирского института инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии (НИИГАиК). Очевидно, в те годы еще не было практики принимать выпускников профильных техникумов сразу на второй курс.

И. В. Лесных был активным студентом: он участвовал в общественной жизни института, состоял в научных студенческих кружках, а в летние месяцы трудился по специальности (рис. 1). Со второго курса он получал стипендию имени Ф. Н. Красовского.



Рис. 1. И. В. Лесных во время работ по съемке подкрановых путей, 1950-е гг.

С июня по октябрь 1959 г. Иван Васильевич в должности техника проходил производственную практику в комплексной экспедиции «Гидропроекта» на изысканиях канала Иртыш – Караганда. Вместе с И. В. Лесных практику проходила студентка Наталья Борисовна Тимофеевская, в марте 1960 г. ставшая

его женой. Она работала в тех же организациях, что и Иван Васильевич, с 1961 по 2013 г. преподавала в НИИГАиК, где прошла путь от инженера кафедры геодезии до профессора кафедры вычислительной математики. В 1972 г. Наталья Борисовна защитила кандидатскую диссертацию на тему «Уравнивание и оценка точности полигонометрических сетей с использованием ЭВМ». Дочь Ивана Васильевича, Галина Ивановна, продолжила геодезическую династию: в 1983 г. с отличием окончила НИИГАиК, в 1993 г. под руководством Г. Г. Асташенкова защитила кандидатскую диссертацию на тему «Комплексное исследование результатов уравнивания свободных нивелирных сетей специального назначения».

В 1960 г. из стен НИИГАиК вышло 42 человека с дипломом по специальности «Инженерная геодезия», причем с отличием вуз окончили всего четыре выпускника: И. В. Лесных, Н. Б. Шлома, А. Г. Фомин и Г. Г. Асташенков (впоследствии – доктор технических наук, заведующий кафедрой инженерной геодезии Сибстрина).

По распределению Иван Васильевич отправился в распоряжение Западно-Сибирского геологического управления (г. Сталинск, ныне г. Новокузнецк), откуда был направлен в Кузнецкую топографическую экспедицию. Однако в экспедиции вместо должности инженера-геодезиста ему было предложено устроиться в качестве техника-топографа. Для выпускника-отличника такое предложение оказалось неприемлемым, и Иван Васильевич был вынужден вернуться и временно устроиться на должность инженера-геодезиста в Новосибирское отделение ГПИ «Электросетьпроект», где работал на изысканиях линий электропередачи в Иркутской области и в Комсомольске-на-Амуре.

С 8 февраля 1961 г. Иван Васильевич был принят на должность ассистента кафедры геодезии НИИГАиК. Символично, что именно 8 февраля в наше время отмечается День российской науки. Однако в связи с письмами из главного управления геологии и охраны недр 1 июня 1961 г. Ивана Васильевича уволили из института и снова направили по месту распределения. По прибытии выяснилось, что экспедиция не испытывает потребности в инженерах-геодезистах, и в конечном итоге И. В. Лесных была выдана справка о том, что

Кузнецкая топографическая экспедиция не возражает против его свободного трудоустройства. Уже в июле 1961 г. И. В. Лесных восстанавливается в должности ассистента кафедры геодезии, и с этого момента начинается его педагогическая и научная деятельность. В то время кафедрой геодезии заведовал к. т. н. Афанасий Ильич Агроскин, в прошлом директор НИИГАиК. Ученое звание профессора было присвоено ему в 1963 г. [1, 2].

В 1962 г. преподаватель кафедры физики и радиогеодезии Федор Павлович Носков применительно к светодальномеру СВВ-1 разработал нулевой способ наблюдений, повышающий точность измерений в 1,5–2 раза. В 1962–1963 гг. Ф. П. Носков совместно с подготовленной им студенческой бригадой измерил светодальномером несколько базисных сторон 2-го и 3-го классов. В 1963–1964 гг. научными сотрудниками НИИГАиК Ф. П. Носковым, М. А. Магуськиным и И. В. Лесных по нулевому способу дальномером СВВ-1 были измерены базисные стороны триангуляции 2–3-го классов на территории ряда крупных городов (Душанбе, Шилка, Иваново, Ашхабад) [3]. В 1964–1965 гг. светодальномерная бригада НИИГАиК продолжала измерять прибором СВВ-1 базисные стороны в государственной триангуляции 1-го и 2-го классов, причем в 1964 г. Ф. П. Носков защитил кандидатскую диссертацию на тему «Некоторые вопросы теории и практики нулевого метода светодальномерных измерений». В 1963 г. под руководством Ф. П. Носкова по теме применения светодальномера СВВ-1 защитили дипломные работы и некоторые студенты, среди которых «Почетный геодезист», «Почетный изыскатель» Исаак Фишелевич Кацман (более 60 лет непрерывного трудового стажа, с 1967 по 1998 г. работал в институте «Омскводпроект») и Ростислав Михайлович Петкевич.

В ноябре 1964 г. Иван Васильевич был зачислен в трехгодичную очную аспирантуру НИИГАиК. А. И. Агроскин, тогда уже заведующий кафедрой высшей геодезии, выступил его научным руководителем. Следует отметить, что в декабре 1964 г. в очную аспирантуру НИИГАиК был также зачислен ассистент кафедры высшей геодезии Евгений Иннокентьевич Паншин. Его диссертационное исследование было посвящено измерению сторон триангуляции 1-го и 2-го классов све-

тодальнономером СВВ-1, научное руководство осуществлял д. т. н., профессор К. Л. Проворов [4].

С 1964 по 1967 г. И. В. Лесных при выполнении полигонометрических работ в городских условиях измерял длины сторон светодальнономером СВВ-1. Полученный производственный опыт лег в основу кандидатской диссертации Ивана Васильевича на тему «Построение геодезических сетей специального назначения с применением светодальнономеров». В работе им были рассмотрены вопросы предвычисления точности проектируемых в городах сетей триангуляции и полигонометрии. На основе статистической обработки производственных материалов была получена зависимость между расстоянием и средней квадратической ошибкой его измерения одним полным приемом по нулевому способу. Иван Васильевич разработал практические рекомендации по работе со светодальнономером СВВ-1 и контролю результатов измерений, также им рассмотрены вопросы уравнивания ходов светодальнономерной полигонометрии и обоснована экономическая эффективность таких построений.

И. В. Лесных за три года обучения в аспирантуре выполнил большой объем производственных светодальнономерных измерений при создании городских геодезических сетей, выступал на зональных и институтских научно-технических конференциях, написал диссертацию объемом 234 страницы и опубликовал пять научных статей. Кроме этого, он постоянно работал над изучением отечественной и зарубежной литературы по широкому кругу вопросов своей специальности, поддерживал связь с производственными организациями, оказывая им помощь консультациями и советами. Также Иван Васильевич принимал участие в общественной жизни института, являлся общественным инструктором по гражданской обороне. За активное участие в проведении мероприятий, направленных на укрепление гражданской обороны, он был награжден знаком «Отличник гражданской обороны СССР» (1967).

В марте 1968 г. в Ученом совете Новосибирского инженерно-строительного института состоялась успешная защита кандидатской диссертации И. В. Лесных. После защиты Иван Васильевич продолжил работу на кафедре геодезии НИИГАиК, сначала стар-

шим преподавателем кафедры, а с 1969 г. – доцентом. В ученном звании доцента он был утвержден в 1970 г. Иван Васильевич выполнял на кафедре большую работу: на высоком научном и техническом уровне вел курс лекций, проводил практические занятия, выполнял методическую работу, являлся руководителем и ответственным исполнителем хозяйственной темы, продолжал заниматься научной деятельностью и общественной работой (руководил научным студенческим кружком при кафедре геодезии и являлся ученым секретарем совета института).

В августе 1971 г. заведующий кафедрой геодезии д. т. н., профессор А. Н. Гридчин уволился из НИИГАиК в связи с переходом в Ростовский инженерно-строительный институт. На должность заведующего кафедрой был избран И. В. Лесных, под его руководством коллектив проделал большую работу по преобразованию кафедры в выпускающую. В 1970–1980-х гг. НИИГАиК выпускал ежегодно порядка 150–200 инженеров по специальности «Инженерная геодезия». Кафедра инженерной геодезии уже не могла справиться с таким большим количеством студентов, поэтому в вузе стали работать одновременно две выпускающие кафедры. Иван Васильевич возглавлял кафедру геодезии два срока подряд, с 1971 по 1982 г., а затем перешел на должность доцента кафедры. В 1983 г. И. В. Лесных был награжден значком «Отличник геодезии и картографии». С 1982 г. кафедрой геодезии заведовал к. т. н., доцент Вадим Яковлевич Яшин.

В 1970–1980-х гг. НИИГАиК участвовал в выполнении хозяйственных научно-исследовательских работ на ряде энергетических объектов. На Ленинградской АЭС работы выполняли сотрудники кафедр геодезии и инженерной геодезии. Научным руководителем темы со стороны кафедры геодезии выступал к. т. н., доцент И. В. Лесных, со стороны кафедры инженерной геодезии – д. т. н., профессор В. Г. Конусов. Кроме того, с 1985 г. сотрудники кафедры геодезии НИИГАиК участвовали в выполнении геодезических измерений на Чернобыльской АЭС. Целью этих работ было определение изменения высотного положения опор подшипников турбоагрегатов в различных тепловых состояниях для возможности корректировки расцентро-

вок валопровода. Научным руководителем этой темы был И. В. Лесных.

В ночь на 26 апреля 1986 г. на 4-м энергоблоке ЧАЭС произошел взрыв атомного реактора – одна из крупнейших аварий в истории атомной энергетики. Несмотря на произошедшую катастрофу, институту было предложено продолжить выполнять высокоточные измерения на объекте. С 26 октября по 2 ноября 1986 г. для заключения договора в 30-километровую зону отчуждения Чернобыльской АЭС выезжали И. В. Лесных и А. Л. Малиновский. Наиболее активное участие в выполнении этих ответственных работ принимал Павел Васильевич Мучин, причем к работам он приступил в самый опасный период (ноябрь – декабрь 1986 г.), исследования проводились в чрезвычайно сложных условиях: при наблюдении турбоагрегата № 6 мощность радиоактивного излучения достигала 40–60 мР/ч, что превышает допустимый уровень излучения в 3–5 тысяч раз. В общей сложности П. В. Мучин совершил более 20 командировок на ЧАЭС с общим отработанным временем 347 суток [5]. В послеварийный период на объект выезжали многие сотрудники и студенты кафедры геодезии, ответственным исполнителем работ выступал Александр Леонидович Малиновский, который в 1998 г. защитил диссертацию на тему «Разработка технологий геодезического обеспечения эксплуатации основного энергетического оборудования: на примере Ленинградской и Чернобыльской АЭС». В 1997 г. за мужество и самоотверженность, проявленные при ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС, орденом Мужества были награждены: П. В. Мучин, А. Л. Малиновский, В. С. Никифоров и И. В. Лесных, а позднее и В. П. Ненахов.

В 1985 г. Министерство высшего и среднего специального образования РСФСР разрешило кандидатам технических наук из НИИГАиК (П. Д. Гуку, И. В. Лесных и В. Ф. Райфельду) осуществлять научное руководство аспирантами. В те годы научными руководителями обычно выступали доктора наук, поэтому кандидатам наук требовалось особое разрешение для того, чтобы начать работать с аспирантами. Первым под руководством И. В. Лесных кандидатскую диссертацию защитил Б. П. Харитонов, всего же Иван Васильевич подготовил 12 кандидатов наук [6].

В конце 1988 г. И. В. Лесных был назначен на должность проректора по научной работе НИИГАиК (продолжал на 0,5 ставки педагогическую работу на кафедре геодезии). В этой должности Иван Васильевич сменил д. т. н., профессора Виталия Вячеславовича Бузука, который работал проректором по науке в течение 20 лет. В мае 1991 г. заведующий кафедрой геодезии Валерий Борисович Жарников выступил на заседании кафедры с представлением И. В. Лесных к ученому званию профессора. Несмотря на распад СССР, произошедший 26 декабря 1991 г., решением Государственного комитета СССР по народному образованию 29 января 1992 г. Лесных Ивану Васильевичу было присвоено ученое звание профессора по кафедре геодезии (рис. 2). С 1991 г. И. В. Лесных стал исполнять должность ректора НИИГАиК, сменив на этом посту Н. А. Мещерякова. В июне 1992 г. И. В. Лесных был официально утвержден в должности ректора НИИГАиК.



Рис. 2. Профессор И. В. Лесных

В конце 1990 г. ректорат НИИГАиК и профессора кафедры геодезии И. В. Лесных и П. А. Карев пришли к выводу о возможности и перспективности подготовки специалистов по кадастру на базе специальности «Прикладная геодезия». В июне 1991 г. институт заключил договор с Госкомземом РСФСР о подготовке специалистов со специализа-

цией по земельному кадастру в количестве 25 человек ежегодно (с 1992 г. дополнительным соглашением была установлена цифра в 50 студентов со специализацией «Городской земельный кадастр»). В 1995 г. сын И. В. Лесных, Анатолий Иванович, окончил вуз по специальности «Прикладная геодезия» со специализацией «Кадастр», в 2000 г. он защитил кандидатскую диссертацию на тему «Геодезическое обеспечение инвентаризации земель застроенных территорий».

Инициатива НИИГАиК по открытию специальности «Городской кадастр» нашла поддержку в московских профильных вузах (МИИГАиК и МИИЗ), и благодаря общим усилиям приказом Госкомвуза России от 5 марта 1994 г. № 180 была утверждена эта новая специальность. Организационные мероприятия по открытию в НИИГАиК подготовки специалистов по городскому кадастру, по утверждению названия специальности выполнялись под руководством и при прямом участии И. В. Лесных. Разработкой первых учебных планов активно занимались проректор по учебной работе А. К. Синякин, декан геофака М. И. Кузьмин, заведующий кафедрой геодезии и кадастра В. Б. Жарников. Непосредственно подготовкой документации по обоснованию потребности в специалистах по городскому кадастру, согласованию наименования и содержания специальности в разных инстанциях (в том числе в Москве), заключением договоров на подготовку специалистов с Госкомземом РСФСР занимался профессор кафедры геодезии П. А. Карев.

В 1994 г. статус нашего вуза был повышен, он стал именоваться Сибирской государственной геодезической академией (СГГА). 1990-е гг. были сложным временем для страны: они характеризуются глубоким экономическим кризисом и переделом собственности. В этих непростых условиях, когда резко сократилось государственное финансирование, руководству академии (рис. 3) удалось перестроить работу вуза с учетом сложившихся социально-экономических отношений в государстве. В академии были открыты новые перспективные направления деятельности, в учебный процесс и научные исследования внедрялись самые современные технические достижения, происходила активная компьютеризация образовательного процесса.



Рис. 3. Руководство СГГА. Слева направо: И. Н. Терехов, Е. И. Паншин, В. Б. Жарников, И. В. Лесных, А. П. Карпик, А. К. Синякин, В. А. Середович

По состоянию на 2003 г. было открыто более 10 новых специальностей (городской кадастр, землеустройство и земельный кадастр, информационные системы и технологии, метрология и метрологическое обеспечение, геоэкология, экономика и управление на предприятии и др.), открыты филиалы и представительства вуза в городах Сибири и Новосибирской области, контингент обучающихся вырос с 2 800 до 8 500 человек. Структурно академия включала в себя пять институтов: геодезии и менеджмента (образован в 1997 г.), кадастра и геоинформационных систем (образован в 1995 г.), оптики и оптических технологий (образован в 1994 г.), дистанционного зондирования и природопользования (образован в 1999 г.), дистанционного обучения (образован в 2001 г.). Более подробно о структурных подразделениях СГГА, направлениях подготовки специалистов и научных исследований можно узнать в работах [7, 8].

В 1996 г. И. В. Лесных был избран на должность заведующего кафедрой геодезии. Будучи ректором академии, он продолжал заведовать кафедрой до 2006 г., при этом читал лекции для студентов 2-го курса, проводил лабораторно-практические занятия, руководил аспирантами и выполнял другие обязанности по кафедре [9]. В июне 1996 г. за многолетнюю научно-педагогическую деятельность, большой вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов Иван Васильевич был награжден знаком «Почетный работник высшего образования России». В 1997 г. конференцией коллектива И. В. Лес-

ных был вновь избран ректором. В марте 2002 г. ему было присвоено почетное звание «Заслуженный работник геодезии и картографии Российской Федерации» (рис. 4) [10]. В мае 2002 г. Иван Васильевич был избран ректором в третий раз (утвержден в должности ректора Министерством образования РФ на срок до 4 июня 2006 г.).



Рис. 4. Ректор И. В. Лесных

В 2002–2004 гг. делегация СГГА посетила крупнейшую международную выставку в области геоиндустрии – InterGEO. Вдохновленные масштабом выставки, проректор по научно-исследовательской работе В. А. Середович и проректор по организационно-экономической и международной деятельности В. И. Татаренко выступили инициаторами идеи проведения в Новосибирске российской отраслевой выставки и научного конгресса. Эта инициатива была поддержана ректором академии И. В. Лесных, и в 2005 г. состоялась первая Международная выставка и научный конгресс «ГЕО-Сибирь», которые проводятся по сей день, являясь одной из визитных карточек СГУГиТ и уникальной площадкой для взаимодействия представителей научного, производственного и коммерческого секторов геоиндустрии.

В 2006 г. по достижении 70-летнего возраста Иван Васильевич Лесных был переведен на должность президента СГГА, а с 2014 по 2016 г. работал советником при ректорате. На кафедре геодезии он продолжал трудиться в должности профессора-консультанта до

2013 г. За большой личный вклад в развитие отечественной науки И. В. Лесных было присвоено звание «Почетный работник науки и техники Российской Федерации» (2016).

Ежегодно Иван Васильевич участвовал в организации чествования ветеранов Великой Отечественной войны, в дни памятных дат (в том числе в день годовщины Чернобыльской аварии) вместе с ветеранами вуза возлагал цветы к Монументу Славы воинов-сибиряков (рис. 5). Летом 2016 г. Иван Васильевич Лесных вышел на пенсию, а 10 сентября в результате несчастного случая на реке его не стало.



Рис. 5. При возложении цветов к Вечному огню. Слева направо: В. А. Середович, П. В. Мучин, Ю. С. Щерабаков, И. В. Лесных

Для лучшего понимания, каким человеком был Иван Васильевич Лесных, обратимся к воспоминаниям его учеников, коллег и близких. Так вспоминал своего преподавателя к. т. н., доцент Виктор Николаевич Ключниченко: «Иван Васильевич Лесных читал нам лекции по геодезии. Его мягкий тихий голос и его легкую улыбку я часто вспоминаю, как будто это было вчера. Поправки, которые он нам преподносил о выпучивании грунтов под штативом, я в практической деятельности не встречал, однако вспоминаю его до сих пор с большим уважением...» [11]. Как вспоминает к. т. н., профессор Владимир Адольфович Середович, «Иван Васильевич казался мягким, но в реальности для достижения поставленной цели проявлял стремление и упорство».

Много лет под непосредственным руководством И. В. Лесных работал д. э. н., профессор Валерий Иванович Татаренко, кото-

рый так вспоминает Ивана Васильевича: «По своей сути И. В. Лесных был достаточно осторожным человеком, он никогда не принимал скоропалительных решений. У него было удивительное чутье на все новое, что могло принести пользу как вузу, так и ему лично. Именно благодаря его поддержке в академии были реализованы многие начинания, которые в последующем способствовали формированию имиджа вуза. Это и структурное переустройство с формированием в качестве одного из управленческих уровней «институтов» вместо факультетов (это было реализовано чуть ли не впервые в России, и уж точно – в первом из новосибирских вузов), организация и проведение международного научного форума «ГЕО-Сибирь», ставшего одним из крупнейших такого рода мероприятий в восточных регионах страны. При его непосредственной поддержке в вузе была сформирована сеть диссертационных советов по геодезическим наукам и оптике, и даже по экономике и управлению на предприятиях. Особенно его способности как руководителя проявились в период «лихих 90-х», когда академия в условиях хронического недофинансирования не только не имела проблем с тепло-энергоснабжением, но и задержек со своевременной выплатой заработной платы персоналу. При его непосредственном участии в его бытность ректором были установлены прочные партнерские взаимоотношения с вузами Германии (Берлинский и Дрезденский технические университеты), Китая (технические университеты в Шеньяне и Нанкине), с Монгольским техническим университетом».

Соавтор статьи, Яна Анатольевна Лесных – внучка Ивана Васильевича, ныне работающая в СГУГиТ, вспоминает: «Мои самые теплые детские воспоминания связаны с дедушкой. Он учил меня рыбачить, жарить блины, собирать березовый сок. Всегда рассказывал интересные и поучительные истории из жизни. Он прививал любовь к чтению и учебе, учил мыслить логически и поступать по совести. Я всегда знала, что могу прийти к дедушке с любым вопросом, радостью, печалью и получить в ответ поддержку и ценный совет. Часами слушала его рассказы о жизни, работе, друзьях и коллегах. Для меня он всегда был мягкий, улыбочивый и понимающий».

И. В. Лесных возглавил вуз в кризисное для страны время, но благодаря своим личным качествам и упорству ему удалось не только сохранить имеющуюся сибирскую геодезическую кузницу кадров, но и существенно развить ее, вместе с коллегами вывести академию в число передовых и быстро развивающихся новосибирских вузов.

Некоторые факты из трудовой биографии И. В. Лесных и истории НИИГАиК – СГГА – СГУГиТ помогли уточнить сотрудники и ветераны университета: Золотарев И. И., Татаренко В. И., Жарников В. Б., Середович В. А., Дьяков Б. Н., Аврунев Е. И., Мучин П. В., Малиновский А. Л., Падве В. А. и др. При подготовке статьи были использованы материалы Центра истории и культуры СГУГиТ, архива и научно-технической библиотеки университета. Сведения о зарождении специальности «Городской кадастр» любезно предоставил Карев П. А. Авторы статьи благодарны всем названным выпускникам НИИГАиК.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. Никонов А. В. Афанасий Ильич Агроскин – геодезист, педагог, военный топограф. Геодезия и картография. 2026. № 3. С. 52–63. DOI 10.22389/0016-7126-2026-1029-3-52-63.
2. В НИИГАиКе встретиться повезло нам с тобой... : сборник очерков. В 2 частях. Ч. 2. Сост. А. В. Никонов ; под ред. И. И. Золотарева. Новосибирск : СГУГиТ, 2023. 201 с.
3. Лесных И. В. Построение геодезических сетей специального назначения с применением светодальномеров : автореферат дис. на соискание ученой степени кандидата технических наук. Новосибир. инж.-строит. ин-т им. В. В. Куйбышева. Новосибирск, 1968. 20 с.
4. Никонов А. В. Выдающийся советский геодезист – Константин Леонтьевич Проворов (к 110-летию со дня рождения). Геодезия и картография. 2019. № 9. С. 55–64. DOI 10.22389/0016-7126-2019-951-9-55-64.
5. Мучин П. В. Геодезия и техносферная безопасность – основное содержание моей профессии. Вестник СГУГиТ. 2023. Т. 28, № 4. С. 166–173. DOI 10.33764/2411-1759-2023-28-4-166-173.
6. Лесных Ивану Васильевичу – 80 лет. Геодезия и картография. 2016. № 5. С. 61.
7. Лесных И. В., Осипов А. Г., Колоткин М. Н., Середович В. А. Сибирская государственная геодезическая академия. 70 лет. Новосибирск : СГГА, 2003. 22 с.

8. Лесных И. В. 70 лет Сибирской государственной геодезической академии. *Геопрофи*. 2003 № 1. С. 50–52.
9. Об истории кафедры геоматики и инфраструктуры недвижимности (до 2013 года – кафедра геодезии) СГУГиТ. *Вестник СГУГиТ*. 2023. Т. 28, № 1. С. 147–151.
10. Никонов А. В. История Сибирского государственного университета геосистем и технологий через призму геодезической фалеристики. *Геодезия и картография*. 2023. № 11. С. 52–64. DOI 10.22389/0016-7126-2023-1001-11-52-64.
11. Воспоминания о САГИ, НИИГАИК, СГГА, СГУГиТ : сборник. Сост. В. Н. Ключниченко; под ред. И. И. Золотарева. Новосибирск : СГУГиТ, 2019. 186 с.

REFERENCES

1. Nikonov A. V. (2026) Afanasy Ilyich Agroskin, surveyor, teacher, and military topographer. *Geodezia i Kartografiya [Geodesy and Cartography]*, 87 (3), pp. 52–63 DOI 10.22389/0016-7126-2026-1029-3-52-63 [in Russian].
2. V NIIGAiKe vstretit'sya povezlo nam s toboi...: sbornik ocherkov. V 2 chastyakh. Chast' 2. [We were lucky to meet at NIIGAiK...: a collection of essays. In 2 parts. Part 2] Sostavitel' A. V. Nikonov; pod redaktsiei I. I. Zolotareva. Novosibirsk: SGUGiT, 2023, 201 p. [in Russian].
3. Lesnyh I. V. (1968) *Construction of special-purpose geodetic networks using rangefinders* : Abstract of a dissertation for the degree of Candidate of Technical Sciences / Novosibirsk Civil Engineer. Kuibyshev Institute. Novosibirsk, 20 p. [in Russian].
4. Nikonov A. V. (2019) Outstanding Soviet Geodesist – Konstantin Leontyevich Provorov (on the 110th Anniversary of His Birth). *Geodezia i Kartografiya [Geodesy and Cartography]*, 80 (9), pp. 55–64. DOI: 10.22389/0016-7126-2019-951-9-55-645 [in Russian].
5. Muchin P. V. (2023) Geodesy and technosphere safety – the main content of my profession. *Vestnik SGUGiT [Vestnik SSUGT]*, 28(4), 166–173 [in Russian].
6. Ivan Vasilyevich Lesnykh turns 80.(2016) *Geodezia i Kartografiya [Geodesy and Cartography]*, 5, p. 61. [in Russian].
7. Lesnykh I. V., Osipov A. G., Kolotkin M. N., Serebovich V. A. (2003) Siberian State Geodetic Academy. 70 years. Novosibirsk: SSGA, 22 p. [in Russian].
8. Lesnyh I. V. (2003) 70 years of the Siberian State Geodetic Academy. *Geoprofi [Geoprofi]*, 1, pp. 50–52 [in Russian].
9. On the history of the Department of Geomatics and Real Estate Infrastructure (until 2013 – the Department of Geodesy) of SSUGiT. (2023) *Vestnik SGUGiT*, 28 (1), pp. 147–151 [in Russian].
10. Nikonov A. V. (2023) History of the Siberian State University of Geosystems and Technologies in geodetic phaleristics. *Geodezia i Kartografiya [Geodesy and Cartography]*, 84 (11), pp. 52–64. DOI 10.22389/0016-7126-2023-1001-11-52-64 [in Russian].
11. emories of SAGI, NIIGAIK, SSGA, SSUGiT: collection (2019) / sost. V. N. Klyushnichenko; pod red. I. I. Zolotareva, Novosibirsk : SGUGiT, 186 p. [in Russian].

Об авторах

Антон Викторович Никонов – кандидат технических наук, доцент кафедры инженерной геодезии и маркшейдерского дела СГУГиТ, ведущий инженер АО «Сибтехэнерго».

Яна Анатольевна Лесных – инженер издательско-полиграфического центра.

Author details

Anton V. Nikonov – Ph. D., Associate Professor, Department of Engineering Geodesy and Mine Surveying; Leading Engineer.

Iana A. Lesnykh – Engineer, Publishing and Printing Center.

Получено / Received 19.03.2026

Поступила после рецензирования / Revised 30.04.2026

Принята к публикации / Accepted 14.05.2026