

## ЕЖЕГОДНЫЕ ДАННЫЕ ОБ ИНСТИТУТЕ НА 01.12.2009

### 1. ЧИСЛЕННОСТЬ СОТРУДНИКОВ

| Общая численность | В т.ч. научных сотрудников | Из них:    |                            |               |                 |                                 |                      |                       |
|-------------------|----------------------------|------------|----------------------------|---------------|-----------------|---------------------------------|----------------------|-----------------------|
|                   |                            | членов РАН |                            | докторов наук | кандидатов наук | научных сотрудников без степени | молодых специалистов | количество аспирантов |
|                   |                            | академиков | членов-корреспондентов РАН |               |                 |                                 |                      |                       |
| 626               | 266                        | 2          | 7                          | 58            | 123             | 79                              | 46                   | 55                    |

**2. СВЕДЕНИЯ О ПУБЛИКАЦИЯХ**

| Число публикаций |                                 |            |                                                        | Число охранных документов |                                                                 |
|------------------|---------------------------------|------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Монографии       | Статьи в рецензируемых журналах |            | Доклады<br>в сборниках<br>международных<br>конференций | Патенты                   | Зарегистрирован-<br>ные программы для<br>ЭВМ и базы дан-<br>ных |
|                  | отечественные                   | зарубежные |                                                        |                           |                                                                 |
| 14               | 127                             | 34         | 261                                                    | 5                         | -                                                               |

**3. ПЕРЕЧЕНЬ КНИГ****3.1. Выпущенных академическими издательствами, не входящими в издательство “Наука”**

| №<br>п/п | Автор<br>(ученая степень,<br>ФИО) | Название работы         | Фактич.<br>объем из-<br>дания<br>(уч.-<br>изд.л.) | Формат         | Тираж    | Гриф<br>(РАН, Ин-<br>ститут, Со-<br>вет) | Наличие из-<br>дательского<br>гранта | Издательство                        |
|----------|-----------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1        | 2                                 | 3                       | 4                                                 | 5              | 6        | 7                                        | 8                                    | 9                                   |
| 1        | Академик Пу-<br>зырев Н.Н.        | Структурная сейсмология | 37,45                                             | 70x108<br>1/16 | 300 экз. | РАН<br>СО РАН<br>ИНГГ СО<br>РАН          | -                                    | Новоси-<br>бирск: Изд-<br>во СО РАН |

## 3.2. Выпущенных неакадемическими издательствами

| № п/п | Автор<br>(ученая степень,<br>ФИО)                         | Название работы                                                                                                                                 | Фактич.<br>объем из-<br>дания<br>(уч.-<br>изд.л.) | Формат         | Тираж    | Гриф<br>(РАН, Ин-<br>ститут, Со-<br>вет) | Наличие из-<br>дательского<br>гранта | Издательство                                |
|-------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------|----------|------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1     | 2                                                         | 3                                                                                                                                               | 4                                                 | 5              | 6        | 7                                        | 8                                    | 9                                           |
| 1     | Академик Кон-<br>торович А.Э.,<br>академик<br>Эпов М.И.   | Сергей Васильевич Гольдин. Стихи<br>и формулы                                                                                                   | 29,7                                              | 70x100<br>1/16 | 400 экз. | ИНГГ СО<br>РАН                           | Грант РФФИ                           | Новоси-<br>бирск: Изд-<br>во Параллель      |
| 2     | Академик<br>Эпов М.И., ака-<br>демик Конторо-<br>вич А.Э. | Николай Никитович Пузырев. Он<br>долго был с нами.                                                                                              | 16,45                                             | 70x100<br>1/16 | 400 экз. | ИНГГ СО<br>РАН                           | Грант РФФИ                           | Новоси-<br>бирск: Изд-<br>во Параллель      |
| 3     | Академик Кон-<br>торович А.Э.                             | Геология нефти и газа: Избранные<br>труды (1960-1989). Т. I. Геология<br>нефти и газа Сибири [Текст]. 2008                                      | 62,77                                             | 60x84/8        | 200      | ФГУП<br>СНИИГГИМС                        |                                      | Новоси-<br>бирск: Изд                       |
| 4     | Академик Кон-<br>торович А.Э.                             | Геология нефти и газа: Избранные<br>труды. (1960-1989). Т. II. Геохимия<br>образования нефти и газа [Текст]<br>2008                             | 69,28                                             | 60x84/8        | 200      | ФГУП<br>СНИИГГИМС                        |                                      | Новоси-<br>бирск: Изд                       |
| 5     | Академик Кон-<br>торович А.Э.                             | Геология нефти и газа: Избранные<br>труды. (1960-1989). Т. III. Методы<br>прогноза нефтегазоносности. Пла-<br>нирование геолого-разведочных ра- | 39,1                                              | 60x84/8        | 200      | ФГУП<br>СНИИГГИМС                        |                                      | Новоси-<br>бирск: Изд-<br>во СНИИГ-<br>ГиМС |

|   |                                                                                   |                                                                                                                                                               |        |              |     |                |  |                                    |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-----|----------------|--|------------------------------------|
|   |                                                                                   | бот [Текст] 2008                                                                                                                                              |        |              |     |                |  |                                    |
| 6 | Д.г.-м.н.<br>Никитенко Б.Л.                                                       | Стратиграфия, палеобиогеография и биофауны юры Сибири по микрофауне (фораминиферы и остракоды)                                                                | 70     | 60x84/8      | 300 | ИНГГ СО<br>РАН |  | Новосибирск<br>Изд-во<br>Нонпарель |
| 7 | Д.г.-м.н.<br>Карогодин Ю.Н.                                                       | Принципы системно-литмологической парадигмы бассейновой стратиграфии. Серия: Системная модель стратиграфии нефтегазоносных бассейнов Евразии. Учебное пособие | 9      | 60x84/1<br>6 | 100 | ИНГГ СО<br>РАН |  | Новосибирск: Изд-во НГУ            |
| 8 | Д.г.-м.н.<br>Курчиков А.Р.,<br>Матусевич В.М.,<br>Семенова Т.В.,<br>Павленко О.Л. | Нефтегазовая гидрогеология Западно-Сибирского мегабассейна (учебное пособие).                                                                                 | 6,72   | 60x84/1<br>6 | 100 |                |  | Изд. «Тюменский дом печати»,       |
| 9 | К.г.-м.н. Радченко А.В., Мартынов О.С., Матусевич В.М.                            | Динамически напряженные зоны литосферы - активные каналы энерго-массопереноса.                                                                                | 16,19. | 62x94/1<br>6 | 200 |                |  | Изд. «Тюменский дом печати»        |

#### 4. О СОЗДАНИИ, ПРАВОВОЙ ОХРАНЕ И РЕАЛИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

[illegible]

## 6. ИССЛЕДОВАНИЯ, ПРОВОДИМЫЕ В РАМКАХ

### ПРОГРАММЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫХ АКАДЕМИЙ НАУК НА 2008-2012 ГОДЫ

| Номер направления научных исследований<br>Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2008-2012 годы | Наименование направления фундаментальных исследований (по Программе) | Количество программ фундаментальных исследований СО РАН |             | Разделы финансирования                                                                                                                                                                     |             |                                                         |             |                                          |             |                                                 |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------|-------------|
|                                                                                                                                          |                                                                      |                                                         |             | Исследования, проводимые в рамках Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2008-2012 годы. Проекты в рамках фундаментальных Программ Президиума РАН |             | Проекты в рамках фундаментальных Программ отделений РАН |             | Проекты в рамках базового финансирования |             | Проекты в рамках интеграционных программ СО РАН |             |
|                                                                                                                                          |                                                                      | Общее количество                                        | Законченные | Общее количество                                                                                                                                                                           | Законченные | Общее количество                                        | Законченные | Общее количество                         | Законченные | Общее количество                                | Законченные |
| 54                                                                                                                                       | Изучение строения и формирования основных типов геологических        | 7                                                       | 1           | 1                                                                                                                                                                                          | -           | 2                                                       | -           | 1                                        | 1           | 3                                               | -           |

|    |                                                                                                                                                                                                           |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|    | структур и геодинамических закономерностей вещественно-структурной эволюции твердых оболочек Земли, фундаментальные проблемы осадочного породообразования, магматизма, метаморфизма и минералообразования |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 55 | Периодизация истории Земли, определение длительности и корреляция геологических событий на основе развития методов геохронологии, стратиграфии и палеонтологии                                            | 11 | 3 | 4 | - | 1 | - | 3 | 3 | 3 | - |
| 56 | Физические по-                                                                                                                                                                                            | 12 | 3 | - | - | 2 | - | 3 | 3 | 7 | - |

|    |                                                                                                        |    |   |   |   |   |   |   |   |    |   |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|----|---|
|    | ля Земли – природа, взаимодействие, геодинамика и внутреннее строение Земли                            |    |   |   |   |   |   |   |   |    |   |
| 59 | Осадочные бассейны и их ресурсный потенциал, фундаментальные проблемы геологии и геохимии нефти и газа | 24 | 7 | 1 | - | 5 | - | 7 | 7 | 11 | - |
| 64 | Катастрофические процессы природного и техногенного происхождения, сейсмичность – изучение и прогноз   | 16 | 2 | 2 | - | 4 | - | 2 | 2 | 8  | - |
| 66 | Разработка методов, технологий, технических и аналитических средств                                    | 2  | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1  | - |

|  |                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  | исследований<br>поверхности и<br>недр Земли,<br>гидросферы и<br>атмосферы,<br>геоинформати-<br>ка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

**7. ИССЛЕДОВАНИЯ, ПРОВОДИМЫЕ ПО НАУЧНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ ПРОГРАММЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ  
ИССЛЕДОВАНИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫХ АКАДЕМИЙ НАУК НА 2008-2012 ГОДЫ ЗА СЧЕТ ВНЕБЮДЖЕТНЫХ ИСТОЧНИКОВ**

| Номер направления научных исследований Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2008-2012 годы | Наименование направления фундаментальных исследований (по Программе)                                                                                                                                                                       | Количество программ фундаментальных исследований СО РАН |             | Внебюджетные источники |             |                   |             |                           |             |                                     |             |                                                             |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------|------------------------|-------------|-------------------|-------------|---------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                         |             | Гранты РФФИ и РГНФ     |             | Зарубежные гранты |             | Государственные контракты |             | Контракты с российскими заказчиками |             | Международные проекты и соглашения с зарубежными партнерами |             |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                            | Общее количество                                        | Законченные | Общее количество       | Законченные | Общее количество  | Законченные | Общее количество          | Законченные | Общее количество                    | Законченные | Общее количество                                            | Законченные |
| 54                                                                                                                                    | Изучение строения и формирования основных типов геологических структур и геодинамических закономерностей вещественно-структурной эволюции твердых оболочек Земли, фундаментальные проблемы осадочного породообразования, магматизма, мета- | 1                                                       | 1           | 9                      | 2           | -                 | -           | -                         | -           | 2                                   | 2           | -                                                           |             |

|    |                                                                                                                                                                                                  |   |   |    |    |   |   |   |   |    |    |   |   |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|----|---|---|---|---|----|----|---|---|
|    | морфизма и минера-<br>лообразования                                                                                                                                                              |   |   |    |    |   |   |   |   |    |    |   |   |
| 55 | Периодизация исто-<br>рии Земли, определе-<br>ние длительности и<br>корреляция геологи-<br>ческих событий на<br>основе развития ме-<br>тодов геохронологии,<br>стратиграфии и пале-<br>онтологии | 1 | 1 | 11 | 3  | - | - | 1 | 1 | 3  | 3  | 2 | 2 |
| 56 | Физические поля<br>Земли – природа,<br>взаимодействие, гео-<br>динамика и внутрен-<br>нее строение Земли                                                                                         | 1 | 1 | 17 | 12 | - | - | 4 | 2 | 18 | 15 | 5 | 5 |
| 59 | Осадочные бассейны<br>и их ресурсный по-<br>тенциал, фундамен-<br>тальные проблемы<br>геологии и геохимии<br>нефти и газа                                                                        | 2 | 2 | -  | -  | - | - | 2 | 2 | 22 | 17 | 3 | 2 |
| 64 | Катастрофические<br>процессы природного<br>и техногенного про-<br>исхождения, сей-<br>смичность – изучение                                                                                       | 1 | 1 | 9  | 7  | - | - | 1 | 1 | 6  | 5  | - | - |

|    | и прогноз                                                                                                                                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| 66 | Разработка методов, технологий, технических и аналитических средств исследований поверхности и недр Земли, гидросферы и атмосферы, геоинформатика | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 8 | 7 | - |  |