

Рассмотрено на заседании  
Ученого совета ФИЦ ЕГС РАН  
Протокол № 19 от 21.02.2022 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ФИЦ ЕГС РАН

Ю.А. Виноградов  
03 2022 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**О КОНКУРСЕ НАУЧНЫХ РАБОТ МОЛОДЫХ СОТРУДНИКОВ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА**  
**«ЕДИНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ СЛУЖБА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**

**1. Общие положения**

1.1. Положение о конкурсе научных работ молодых сотрудников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Единая геофизическая служба Российской академии наук» (далее – ФИЦ ЕГС РАН) регламентирует порядок организации и проведения Конкурса научных работ молодых сотрудников ФИЦ ЕГС РАН (далее – Конкурс), а также определения победителей Конкурса и их награждения.

1.2. Конкурс научных работ, выполненных в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук» (ФИЦ ЕГС РАН), проводится с целью поддержки научной и научно-технической деятельности молодых сотрудников, стимулирования их научной и публикационной активности, поощрения за научные и научно-технические достижения.

1.3. Конкурс проводится не реже, чем один раз в два года.

1.4. Решение об объявлении конкурса принимает директор ФИЦ ЕГС РАН или лицо, исполняющее его обязанности.

1.5. Сроки проведения Конкурса и вознаграждение победителей Конкурса утверждаются приказом директора ФИЦ ЕГС РАН.

1.6. В Конкурсе могут принимать участие сотрудники ФИЦ ЕГС РАН в возрасте до 40 лет включительно (на дату окончания срока выдвижения работ на соискание премии).

1.7. На Конкурс принимаются работы по направлениям исследований ФИЦ ЕГС РАН, в том числе работы, направленные на развитие инструментальной базы наблюдений и программных средств обработки геофизической информации. Работа, представляемая на Конкурс, должна быть выполнена лично соискателем. К участию в Конкурсе также допускаются работы, выполненные в соавторстве, в которые соискатель внес существенный вклад.

1.8. На конкурс могут быть представлены работы, не отмеченные ранее премиями РФ, РАН и его отделений, ФИЦ ЕГС РАН и его филиалов за научные труды.

1.9. Для проведения Конкурса решением Ученого совета ФИЦ ЕГС РАН создается конкурсная комиссия (далее – Комиссия), которая состоит из председателя, членов комиссии (не менее 6 человек), являющихся ведущими специалистами ФИЦ ЕГС РАН и приглашенными учеными в области наук о Земле. Состав Комиссии, Председатель и Секретарь Комиссии избираются на Ученом совете и утверждаются приказом директора ФИЦ ЕГС РАН. Члены Комиссии, Председатель и Секретарь Комиссии не имеют права принимать участие в Конкурсе.

1.10. Конкурс проводится в два этапа, результаты которых оформляются протоколами заседания Комиссии, подписанных Председателем и Секретарем Комиссии.

## **2. Порядок проведения Конкурса**

2.1. Работа принимается на Конкурс на основании заявки по форме (см. Приложение 1).

2.2. Представленные работы должны обязательно содержать ссылку на ФИЦ ЕГС РАН или одно из его подразделений как место получения научных результатов.

2.3. Работы на Конкурс представляются в виде опубликованной или подготовленной к публикации научной работы, оформленной согласно Правилам (см. Приложение 2).

2.4. К заявке могут быть приложены любые сопроводительные документы, относящиеся к представленной работе, свидетельствующие, по мнению соискателя о ее значимости в любом аспекте. Например:

● список публикаций автора (с его участием) по теме работы, представляемой на Конкурс;

● распечатки и оттиски статей по теме работы;

● почетные грамоты и дипломы;

● свидетельства о государственной регистрации результатов интеллектуальной деятельности;

● рецензии на представляемую работу;

● и другие материалы.

2.5. Материалы, представляемые на конкурс, не должны содержать сведений, составляющих государственную тайну и иную охраняемую законом тайну, а также конфиденциальной информации служебного характера.

2.6. Заявки, не соответствующие условиям участия в конкурсе, представленные с нарушением правил оформления или поступившие на конкурс после указанного в информационном сообщении срока, не рассматриваются.

2.7. Все заявки оформляются на русском или английском языках.

2.8. Возвращение поступивших на конкурс материалов не предусматривается.

2.9. Участник конкурса самостоятельно несет все расходы, связанные с подготовкой заявки и участием в конкурсе. Вне зависимости от результатов конкурсного отбора ФИЦ ЕГС РАН не имеет обязательств, связанных с такими расходами, за исключением случаев, прямо предусмотренных законодательством Российской Федерации.

2.10. Материалы на Конкурс представляются секретарю Комиссии в электронном виде в виде файла (-ов) в формате PDF по электронному адресу, указанному в информационном сообщении об объявлении конкурса.

2.11. Соискатель, прошедший первый этап и допущенный по решению Комиссии к второму этапу Конкурса, готовит доклад о работе, который должен быть представлен им на специальном семинаре (см. пункты 3.4, 3.5).

2.12. В случае предоставления материалов, не отвечающих требованиям пунктов 2.1-2.3 и 2.5-2.7, соискателю может быть отказано в приеме работы на Конкурс.

2.13. Оценка работ производится Комиссией в два этапа. Первый этап – предварительное рассмотрение работ каждым членом Комиссии с выставлением рейтинговых оценок согласно правилам оценки работы (пункт 3.6). При наличии большого количества заявок (более десяти), соответствующих требованиям Конкурса, Комиссия может принять решение о сокращении числа участников второго этапа Конкурса и допустить ко второму этапу 10 лучших работ. Второй этап – презентация работ на специальном семинаре и их оценка членами Комиссии (пункт 3.7).

## **3. Работа конкурсной комиссии**

3.1. Комиссия:

● проводит организационную работу по обеспечению проведения Конкурса;

● принимает решение относительно принятия работы на Конкурс;

● имеет право отклонить заявку на Конкурс в случае несоответствия требованиям

Положения (пункты 1.4, 1.5, 2.1-2.3 и 2.5-2.7);

- проводит экспертную оценку и обсуждение принятых на Конкурс работ и голосование о вознаграждении;

### 3.2. Секретарь:

- обеспечивает текущую техническую работу Комиссии;
- обеспечивает взаимодействие Комиссии с соискателями;
- осуществляет предварительную оценку работ на соответствие требованиям п. 1.4, 1.5, 2.1-2.3 и 2.5-2.7;

- ведет протоколы заседаний Комиссии;

- не производит экспертную оценку принятых на Конкурс работ.

### 3.3. Председатель Комиссии:

- несет ответственность за соблюдение настоящего Положения;

- проводит заседания Комиссии;

- В спорных ситуациях обладает правом решающего голоса.

- информирует Ученый совет о результатах Конкурса.

3.4. Члены Комиссии на первом этапе Конкурса изучают работы и сопроводительные материалы. Каждый член Комиссии составляет свой личный рейтинг, распределяя работы по номерам в порядке их общего качества от 1 до n, где n – число участников Конкурса. Не допускается присвоение нескольким работам одного и того же рейтингового места. При оценке работы следует руководствоваться следующими критериями:

- актуальность работы;

- научная, методическая и техническая новизна;

- достоверность полученных результатов;

- теоретическая и практическая значимость;

- личный вклад;

- потенциал для опубликования в высокорейтинговом журнале (Q1-Q4);

- соответствие правилам оформления научных работ (см. Приложение 2).

3.5. Комиссия организует семинар, на котором соискатели представляют свои работы в виде устной презентации. Формат семинара, докладов и число участников определяется Комиссией по итогам первого этапа Конкурса и п. 2.13. Информация о проведении семинара доводится до сведения заинтересованных лиц после проведения Первого этапа Конкурса.

3.6. При расчете итогового рейтинга работы, допущенной ко второму этапу Конкурса, используются личные рейтинги каждого члена Комиссии по двум этапам Конкурса. За каждое первое место в личном рейтинге члена Комиссии работа получает 1 балл, за каждое второе место – 2 балла и т.д. При этом из совокупности баллов каждого участника на первом и втором этапе Конкурса изымается один максимальный балл и один минимальный. Сумма остальных баллов определяет общий рейтинг работы. Меньшая сумма баллов соответствует лучшему итоговому рейтингу участника Конкурса.

3.7. После определения итогового рейтинга каждой работы по результатам двух этапов Конкурса и обсуждения работ на заседании Комиссии, распределяются призовые места между участниками. По результатам голосования определяются работы, авторам которых присуждаются I, II и III места.

3.8. Комиссия имеет право принять решение о присуждении одного призового места нескольким работам или какое-либо из призовых мест не присуждать совсем.

3.9. Работы, не занявшие призовых мест, могут быть отмечены особым мнением Комиссии, в том числе и рекомендацией к публикации.

3.10. Заседания Комиссии оформляются протоколами и считаются правомочным, если в заседании принимают участие не менее 2/3 членов Комиссии. При голосовании решения принимаются простым большинством голосов. При равном количестве голосов Председатель имеет право решающего голоса.

3.11. Решение и рекомендации Комиссии по итогам проведения Конкурса рассматриваются на заседании Ученого совета и утверждаются директором ФИЦ ЕГС РАН.

#### **4. Награждение победителей Конкурса**

4.1. Награждение победителей Конкурса осуществляется в соответствии с рекомендациями Комиссии при согласовании с директором ФИЦ ЕГС РАН.

4.2. Участник Конкурса, получивший рекомендацию Комиссии для публикации своей работы в виде научной статьи, может претендовать на дополнительную премию при условии принятия соответствующей статьи к публикации в течении года после подведения итогов Конкурса. Размер премии определяется директором филиала, в котором работает молодой сотрудник.

#### **5. Заключительные положения**

5.1. Внесение изменений в настоящее Положение инициируется решением Ученого совета и утверждается директором ФИЦ ЕГС РАН.

**Регистрационная форма участника Конкурса научных работ молодых сотрудников  
ФИЦ ЕГС РАН**

Фамилия, имя, отчество

---

Ученая степень, звание, должность

---

Филиал, структурное

подразделение

---

Телефон

---

E-mail

---

Научный руководитель (если

есть)

---

Название работы

---

Выходные данные статьи (если

опубликована)

---

---

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ

**Если работа планируется к отправке в научный журнал из БД Scopus, Web of Science или RSCI, то ее можно оформить в соответствии с требованиями этого журнала. В других случаях необходимо придерживаться правил, которые приведены ниже.**

Объем работы может составлять до 20 стр., включая иллюстрации, таблицы и список литературы. Материалы представляются авторами на электронную почту [cyrsgs@gmail.com](mailto:cyrsgs@gmail.com) в виде файлов в форматах \*.doc, \*.docx, \*.rtf со встроенными в текст рисунками и отдельными файлами рисунков (см. раздел «Техническое оформление рукописи»). Не рекомендуем использовать для загрузки в одном письме файлы размером более 20 МБ.

### Компоновка работы

(шрифт Times New Roman)

- а) **Индекс УДК**, шрифт обычный, размер 11 пт.
- б) **Название работы**, шрифт жирный некурсив, все прописные буквы, размер 16 пт, выравнивание по левому краю.
- в) **Инициалы и фамилия автора (авторов)** прописными буквами, шрифт обычный, размер 11 пт, выравнивание по левому краю.
- г) **Полное название учреждения и его местонахождение (город, страна)**, шрифт обычный, размер 11 пт, выравнивание по левому краю.
- д) **Аннотация** – от 150 до 250 слов (должна включать основные сведения о содержании работы, важнейших результатах и выводах); шрифт обычный, размер 10 пт, выравнивание по ширине.
- е) **Ключевые слова** – не более 10, шрифт обычный, размер 10 пт, выравнивание по ширине.
- ж) **Текст** должен содержать следующий основной рубрикатор:
  - введение, в котором необходимо указать цель исследования;
  - описание метода исследования и фактического материала;
  - результаты исследования и их обсуждение;
  - заключение.

Основной рубрикатор может быть дополнен подразделами.

Шрифт обычный, размер 11 пт, выравнивание по ширине. Рисунки должны быть вставлены в текст и дополнительно представлены в виде отдельных файлов (см. раздел «Техническое оформление рукописи»).

- з) **Литература** содержит список цитируемых источников. Шрифт для фамилий и инициалов авторов жирный, для остальной части ссылки – обычный, размер 10 пт.

### Техническое оформление рукописи

**Текст.** Формат бумаги – А4; поля – левое, правое, верхнее и нижнее – 2.5 см; формат файлов – MS Word. Гарнитура шрифта – Times New Roman. Размер шрифта основного текста – 11 пт, выравнивание по ширине. Автоматические переносы отсутствуют. Межстрочный интервал – одинарный, начало абзаца – отступ на 0.5 см. Нумерация страниц отсутствует. В тексте обозначения переменных величин (русские или латинские) набираются курсивом, греческие буквы, а также подстрочные и надстрочные индексы – прямым шрифтом (*K, E, M, Pp, S...*, но  $\gamma, \alpha, \mu, \nu, \upsilon, \tau, \sigma, KP, I_0^P, \dots$ ). Единицы измерения набираются на кириллице курсивом (*км, Н/м, Дж...*). Для набора греческих букв и небуквенных символов ( $=, \pm, +, \sim, \Delta, <, >, \geq, \leq, \cdot, \times, \circ$ ) используется шрифт Symbol. Для указания диапазона используется тире (например, 3–10 стр.,

1996–1999 гг., запад–юго-запад). Цифры в тексте набираются прямым шрифтом. Автоматическая нумерация списков в тексте не допускается.

**Формулы** набираются с помощью редактора формул MS Equation или MathType.

Единицы измерения – на кириллице. Нумеруются формулы справа, в круглых скобках.

**Иллюстрации** должны быть размещены в тексте публикации и предоставлены в виде отдельных файлов. Формат файлов: векторный – CDR, EPS, WMF; растровый – TIF, JPG. Предпочтительный формат файлов графиков – XLS или XLSX, GRF, SRF, SVG, PS с возможностью редактирования для приведения их к единому формату журнала. Разрешение иллюстраций не менее 300 dpi.

**Список литературы** приводится в конце работы и выполняется по приведенным ниже образцам. Список литературы формируется в алфавитном порядке и не нумеруется. Гарнитура шрифта – Times New Roman, размер – 10 пт, выравнивание по ширине. Ссылки на источники в тексте производятся в виде [Маловичко, 2017], [Маловичко и др., 2015] – для трех и более авторов.

### Примеры:

#### 1. Монографии

*Ризниченко Ю.В.* Проблемы сейсмологии. – М.: Наука, 1981. – 408 с.

#### 2. Монографии под общей редакцией

Сейсмическое районирование СССР / Под общ. ред. С.В. Медведева. – М.: Наука, 1968. – 476 с.

#### 3. Статьи из сериальных сборников

*Ершов И.А., Шебалин Н.В.* Проблема конструкции шкалы интенсивности землетрясений с позиций сейсмологов // Прогноз сейсмических воздействий (Вопросы инженерной сейсмологии; Вып. 25). – М.: Наука, 1984. – С. 78–89.

#### Статьи из сборников

*Папалашвили В.Г., Бутикашвили Н.А.* Грузия // Землетрясения Северной Евразии в 1997 году. – Обнинск: ГС РАН, 2003. – С. 52–54.

#### 4. Статьи из журналов

*Соловьёв С.Л., Соловьёва О.Н.* Соотношение между энергетическим классом и магнитудой Курильских землетрясений // Физики Земли. – 1967. – № 2. – С. 13–22.

*Brune J.N.* Tectonic stress and the spectrum of seismic shear waves from earthquake // J. Geophys. Res. – 1970. – V. 75, N 26. – P. 4997–5009.

#### 5. Статьи из газет

*Садовский М.А.* Обнинская центральная геофизическая обсерватория // Вперед. – 1967. – Май. (№ 61). – С. 1.

#### 6. Диссертации, авторефераты диссертаций

*Завьялов А.Д.* Среднесрочный прогноз землетрясений по комплексу признаков: основы, методика, реализация: Дис. на соиск. уч. степ. д-ра ф.-м. наук. – М.: ОИФЗ РАН, 2003. – 261 с. Голинский Г.Л. Определение основных параметров сильных землетрясений для оценки сейсмической опасности территории Туркменистана: Автореф. дис. на соиск. уч. степ. канд. ф.-м. наук. – М., 2000. – 28 с.

#### 7. Статьи и каталоги в изданиях, выпускаемых в ФИЦ ЕГС РАН Статьи:

*Старовойт О.Е., Михайлова Р.С., Рогожин Е.А., Левина В.И., Петрова Н.В., Габсат-рова И.П.* Сейсмичность Северной Евразии в 2012 г. // Землетрясения Северной Евразии. – Вып. 21 (2012 г.). – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 14–40.

*Чебров В.Н., Левина В.И., Ландер А.В., Чеброва А.Ю., Сениуков С.Л., Дрознин Д.В., Дрознина С.Я.* Региональный каталог землетрясений Камчатки и Командорских островов 1962–2010 гг.: технология и методика создания // *Землетрясения Северной Евразии*, 2010 год. – Обнинск: ГС РАН, 2016. – С. 396–406.

*Маловичко А.А., Пойгина С.Г.* Общие сведения о сейсмичности России // *Землетрясения России в 2016 году*. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 10–15.

*Сениуков С.Л., Дрознина С.Я. (отв. сост.), Карпенко Е.А., Леднева Н.А., Назарова З.А., Кожевникова Т.Ю., Митюшкина С.В., Напылова Н.А., Раевская А.А., Ромашева Е.И.* Каталог землетрясений Камчатки и Командорских островов за 2013 г. (N=1750) // *Землетрясения Северной Евразии*. – Вып. 22 (2013 г.). – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – Приложение на CD-ROM.

*Дягилев Р.А.* Определение  $M_{max}$  обвалных землетрясений в районах распространения техногенного карста // *Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных. Материалы XIII Международной сейсмологической школы / Отв. ред. А.А. Маловичко*. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 95–98.

*Салтыков В.А.* Предвестники камчатских землетрясений 2013–2016 гг., выявленные по методике ВСШ // *Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России. Труды Шестой научно-технической конференции / Отв. ред. Д.В. Чебров*. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. – С. 169–173.

Каталоги:

*Сениуков С.Л., Дрознина С.Я. (отв. сост.), Карпенко Е.А., Леднева Н.А., Назарова З.А., Кожевникова Т.Ю., Митюшкина С.В., Напылова Н.А., Раевская А.А., Ромашева Е.И.* Каталог землетрясений Камчатки и Командорских островов за 2013 г. (N=1750) // *Землетрясения Северной Евразии*. – Вып. 22 (2013 г.). – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2019. – Приложение на CD-ROM.

*Дрознина С.Я. (отв. сост.), Леднева Н.А., Назарова З.А., Карпенко Е.А., Напылова Н.А., Кожевникова Т.Ю., Митюшкина С.В., Раевская А.А.* Каталоги землетрясений по различным регионам России. Камчатка и Командорские острова // *Землетрясения России в 2016 году*. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 162–169.