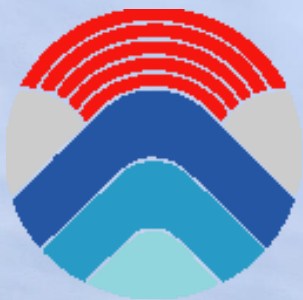


ПРНД 2022

Анализ результатов.

Представлено на УС ГЕОХИ РАН от 15 июня 2023 г.



Список комиссии по ПРНД. Утвержден Ученым Советом 16 декабря 2021 г. сроком на пять лет в следующем составе (12 чел.):

Колотов Владимир Пантелеймонович — председатель

Федотов Петр Сергеевич — заместитель директора по геохимии

Винокуров Сергей Евгеньевич — заместитель директора по аналитической химии

Мигдисова Наталья Александровна — ученый секр. Института

Широкова Валентина Ивановна — ученый секр. секции по аналитической химии

Колмыкова Людмила Игоревна — ученый секр. секции по геохимии

Базова Мария Михайловна — председатель профкома

Красильников Сергей Сергеевич — председатель Совета молодых ученых

Сидкина Евгения Сергеевна — ведущий научный сотрудник

Гречников Александр Анатольевич — главный научный сотрудник

Буйкин Алексей Иванович — старший научный сотрудник

Дженлода Рустам Харсанович — научный сотрудник

Обновленный список комиссии по ПРНД (12 чел.):

Колотов Владимир Пантелеймонович — председатель

Буйкин Алексей Иванович — заместитель директора по геохимии

Винокуров Сергей Евгеньевич — заместитель директора по аналитической химии

Колмыкова Людмила Игоревна — ученый секр. Института

Широкова Валентина Ивановна — ученый секр. секции по аналитической химии

Дину Марина Ивановна — ученый секр. секции по геохимии

Базова Мария Михайловна — председатель профкома

Казаков Андрей Геннадиевич — председатель Совета молодых ученых

Гречников Александр Анатольевич — главный научный сотрудник

Дженлода Рустам Харсанович — научный сотрудник

Иванова Марина Александровна — старший научный сотрудник

Баранчуков Владимир Сергеевич — научный сотрудник

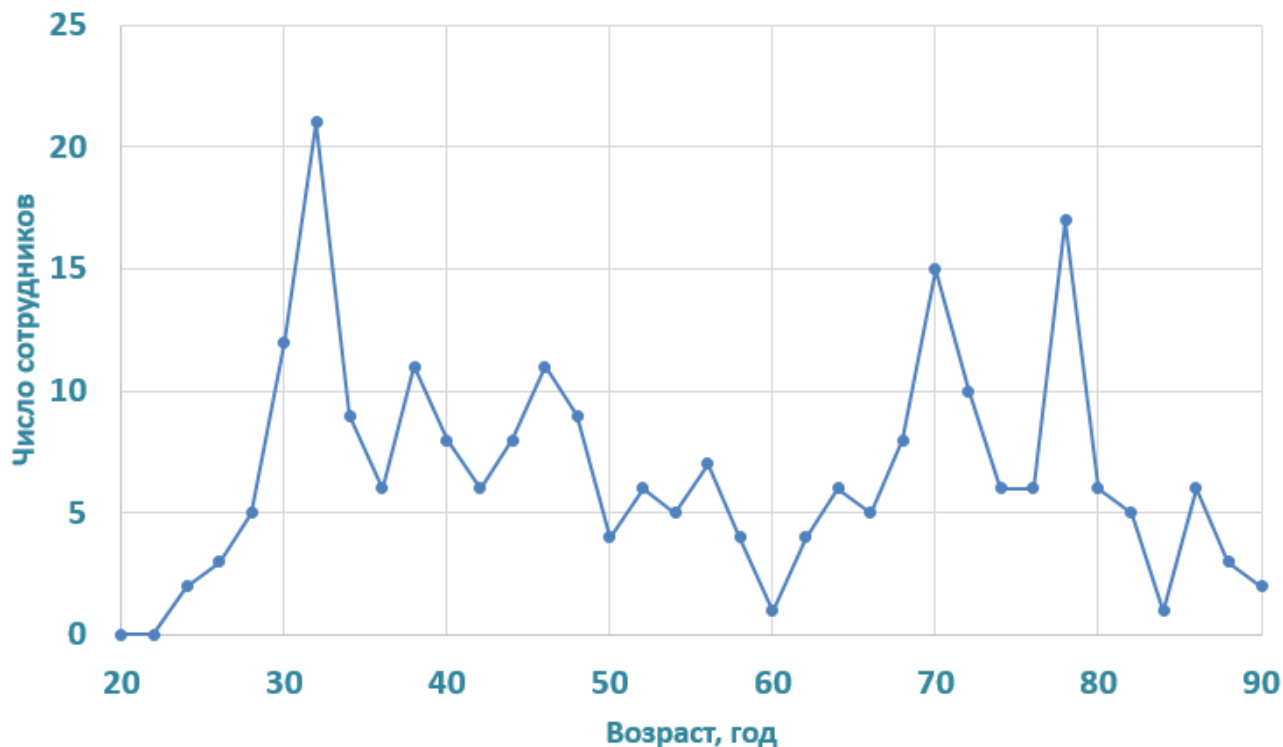
Формирование ПРНД-2022

- Отчетные данные на сайте отчетов выверяются секретариатом, записи с недостоверной/неподтвержденной/ошибочной информацией отмечаются и далее не учитываются (зав. лаб. могут просмотреть комментарии на этот счет), часть информации отчетных данных персонифицируется (процесс компиляции). Информация из отчетных таблиц экспортируется в базу данных(БД) MS Access
- Проводится тестирование БД на целостность, отсутствие дубликатов записей, наличие невязок и т.д.
- Согласно «Положению по ПРНД» рассчитывается балл по отдельным позициям (статьи и др. публикации, цитирование, конференции, научно-орг. работа и др.),
- Расчеты выполняются средствами БД (система запросов, макросы). Формируется как итоговый балл для каждого сотрудника, так и массив записей парциальных вкладов по отдельным позициям,
- Ключевое поле для связи позиции Положения о ПРНД с баллом представлено в таблице на сайте комиссии <http://www.geokhi.ru/prnd/layouts/15/start.aspx#/Lists/2022>
- Результаты расчета баллов экспортируются из БД в MS Excel для консолидации ПРНД (плановый отдел, бухгалтерия).
- Возрастной коэффициент рассчитывается в конце каждого месяца по формуле:
Возраст=ДОЛЯГОДА(СЕГОДНЯ();[@ДатаРождения]),
Коэффициент=ЕСЛИ([@Возраст]<36; 1+0.07*(36-[@Возраст]);1)

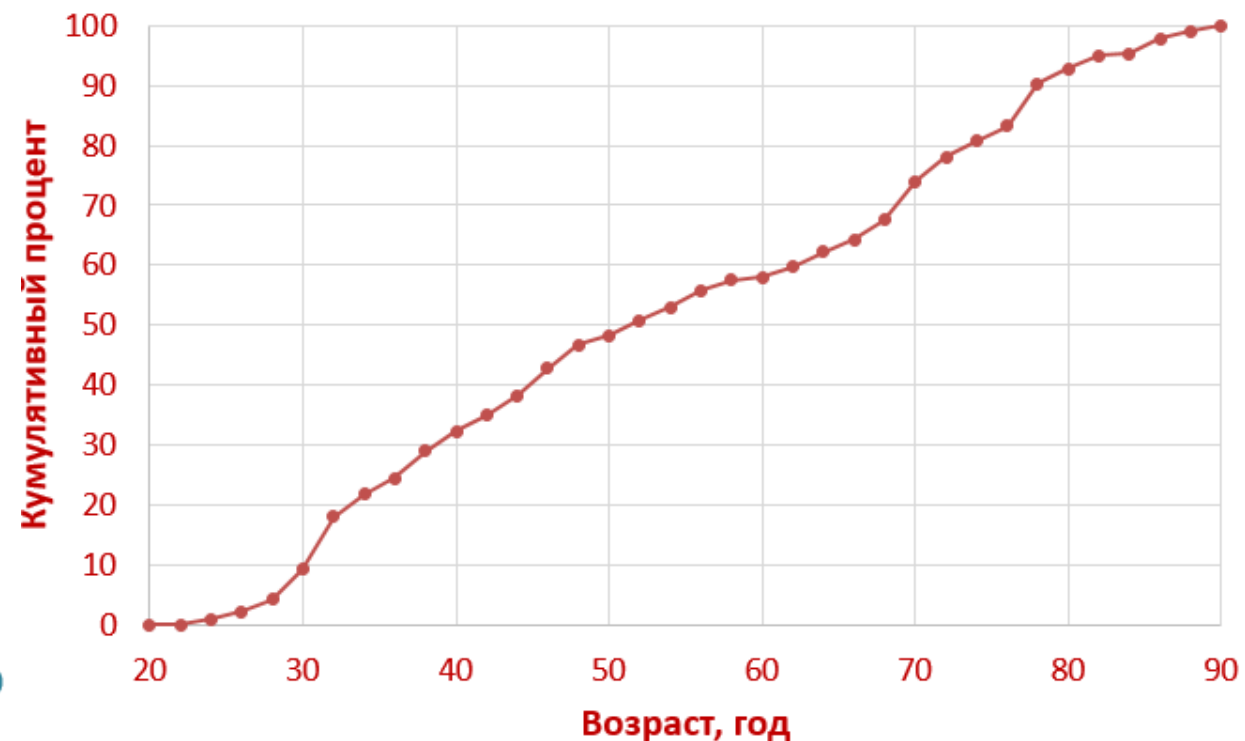
Некоторые характеристики кадрового состава

- 280 научных сотрудников
- 41 из них работает на пол ставки (средний возр. **45** → 25 ÷ 88 лет)
- 239 работает на полной ставке (ср. возраст **54** → 24 ÷ 90 лет)

Возрастная диаграмма (май 2023 г.)

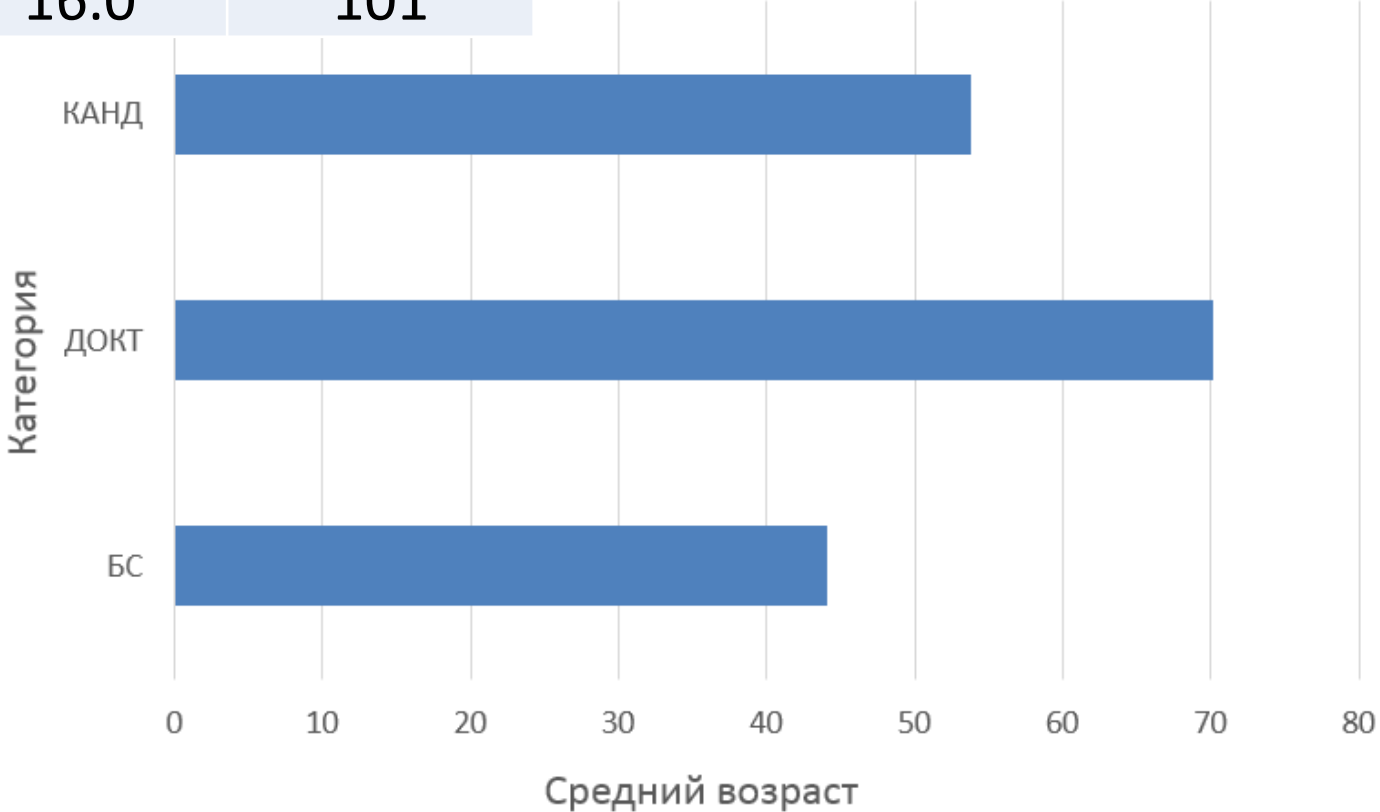


Возрастная кумулятивная зависимость (май 2023 г.)

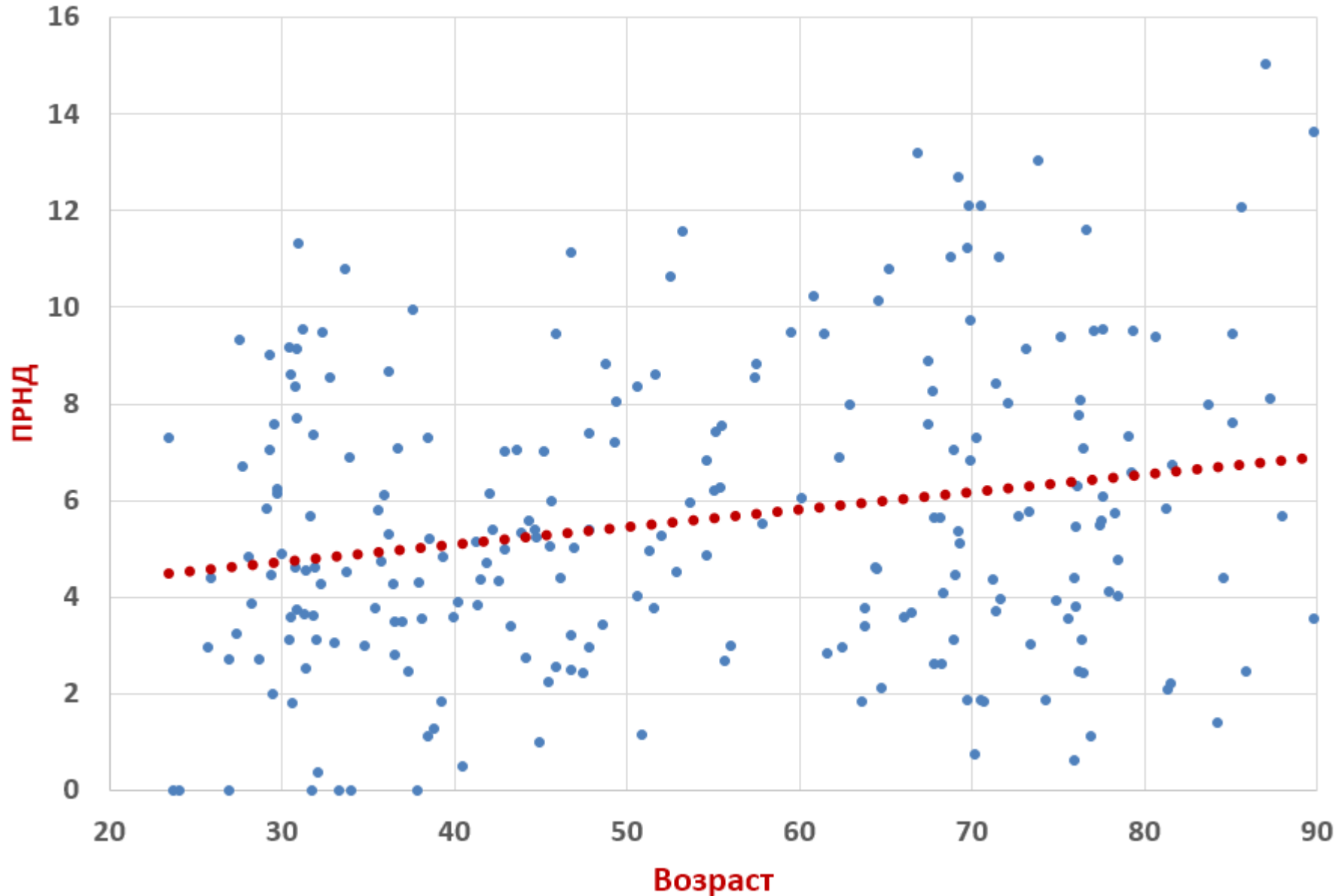


Возрастные характеристики по категориям

Категория	ГЕОХИ-2023	Станд.откл л.	Выборка
БезСтепени	44.1	18.5	87
ДОКТ	70.1	12.0	50
КАНД	53.8	16.0	101



ПРНД- Возраст ?

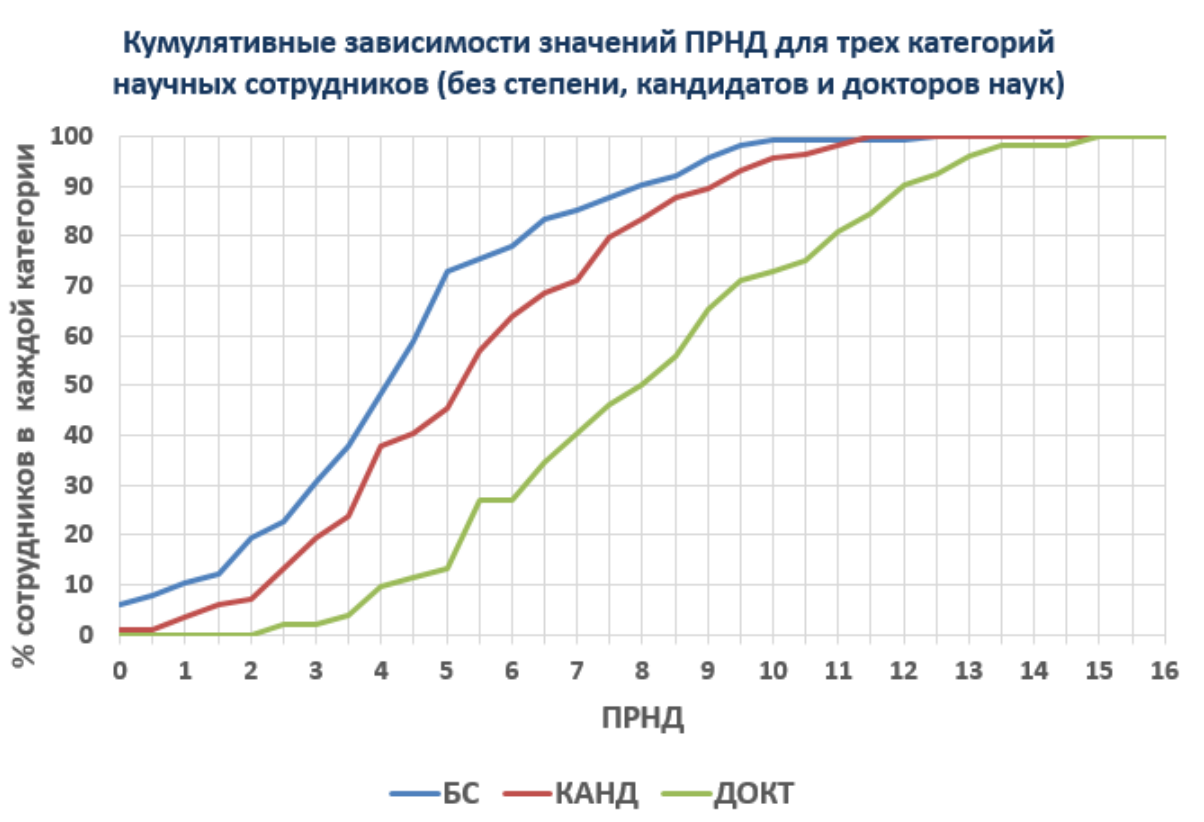


Наблюдается слабая корреляция значений ПРНД от возраста.

На графике представлены данные для всех сотрудников

Некоторые результаты

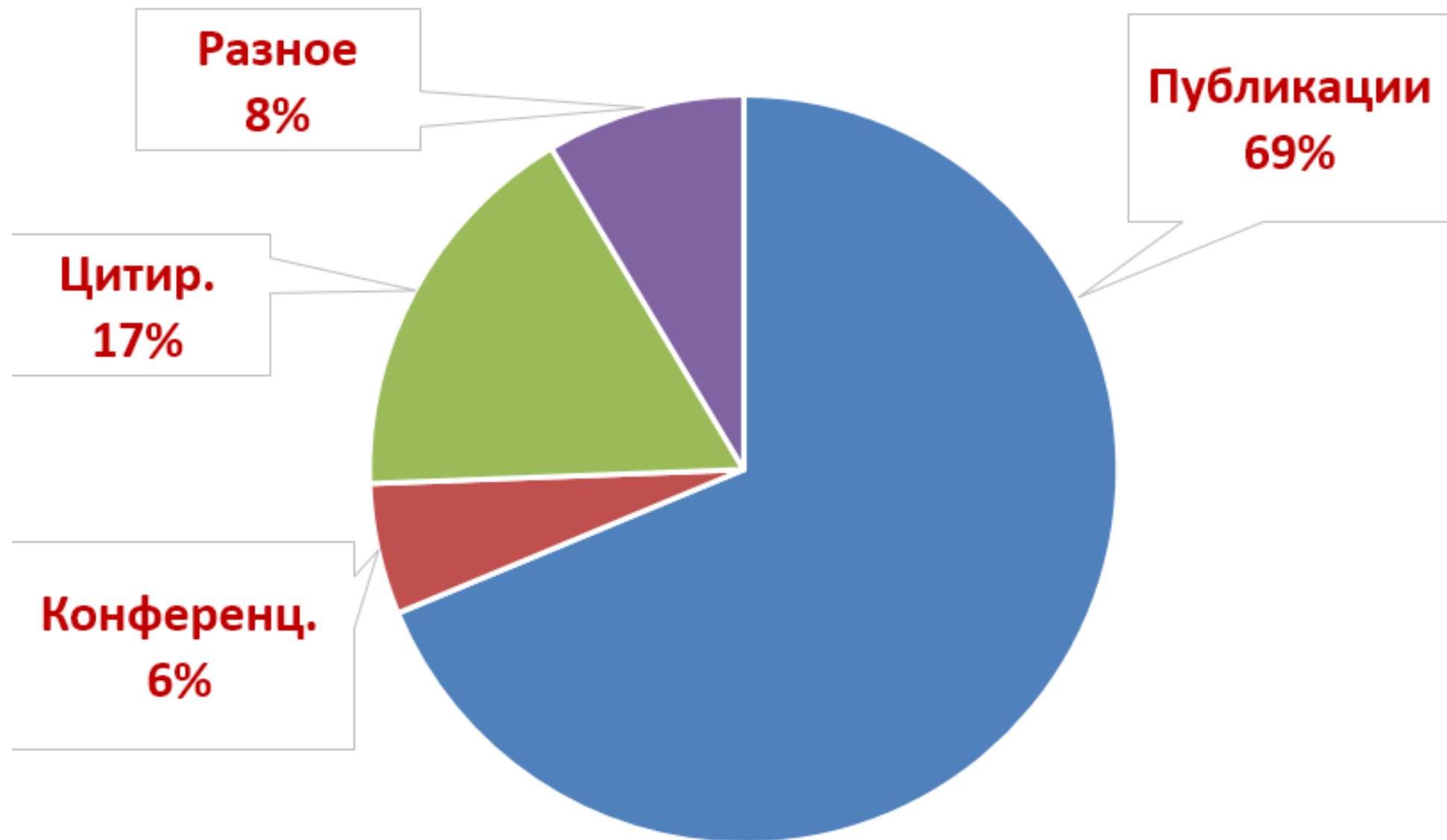
- Значение ПРНД за 2022 год находится в интервале 0,39-15,02
- Среднее значение ПРНД=5,5 (4,8 для работающих на 0,5 ставки)
- Децильное отношение 7,05 (без учета 7 сотрудников с ПРНД=0, зачисленных в отчетном году)



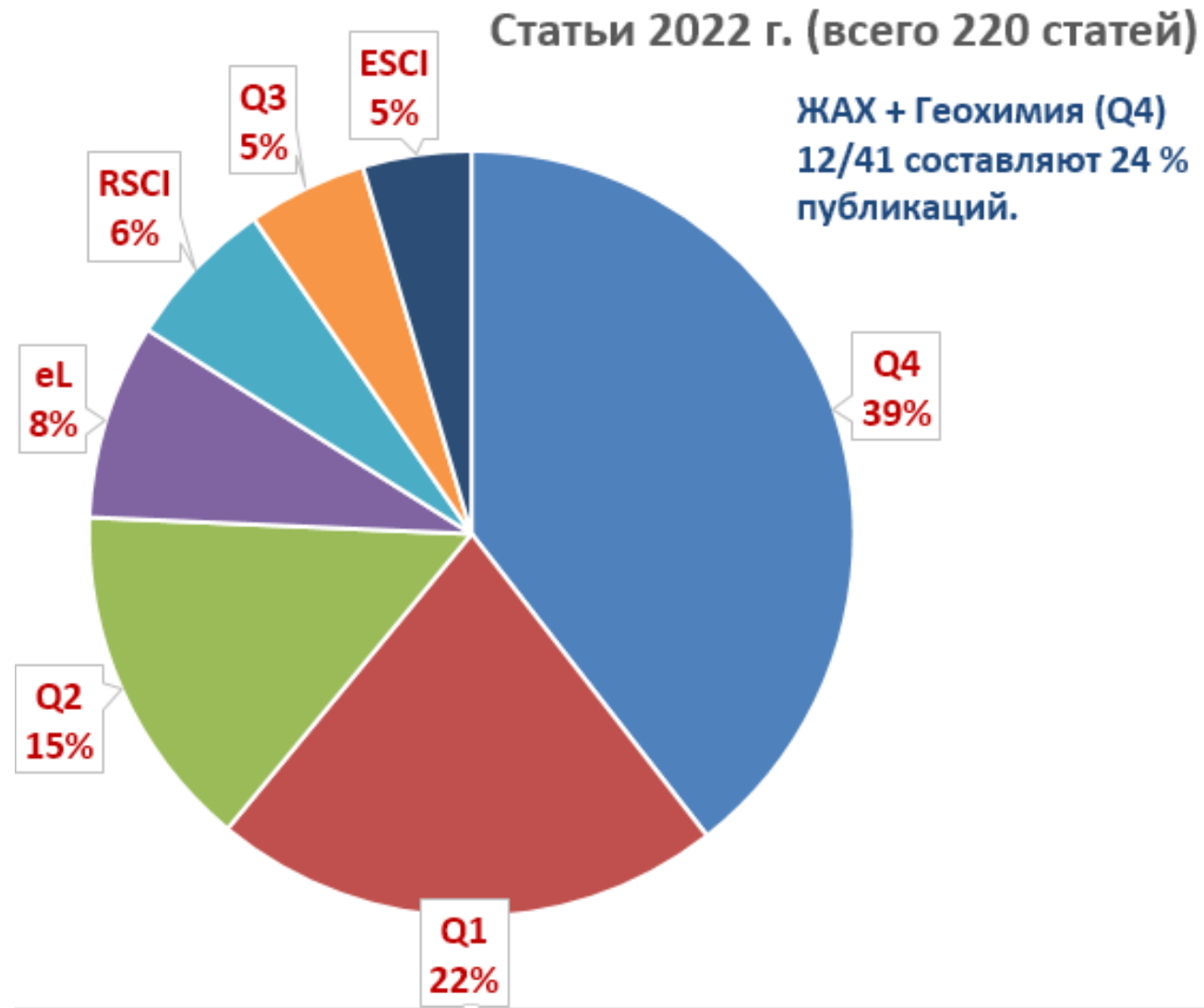
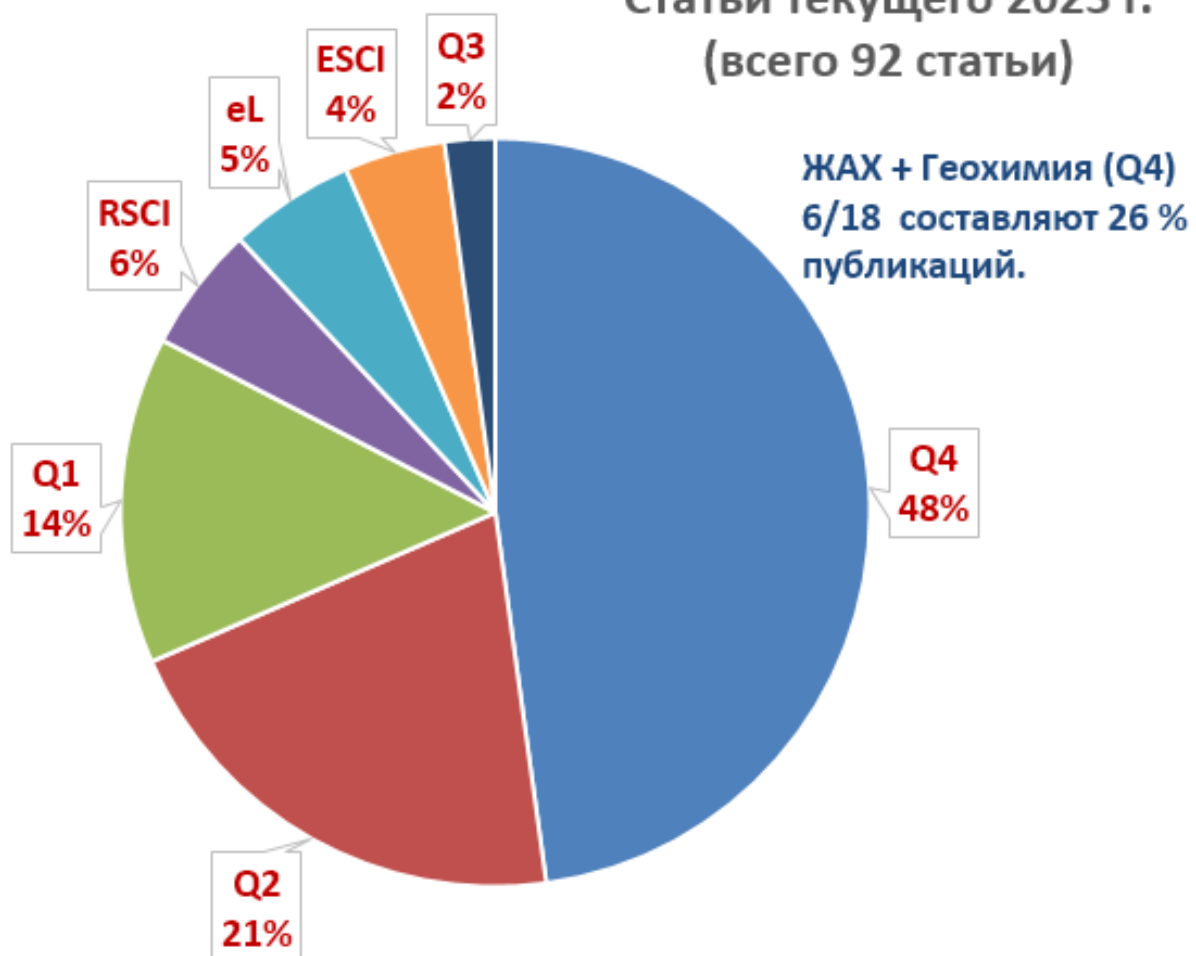
Должность	ПРНД-СрЗнач	Выборка
М.Н.С.	3,4	50
Н.С.	4,3	65
С.Н.С.	6,0	65
В.Н.С.	7,7	29
Г.Н.С.	9,2	29
		238

Уч.Степен	ПРНД-СрЗнач	Выборка
БС	3,9	87
КАНД	5,5	101
ДОКТ	8,6	50
		238

Баланс пула баллов ПРНД

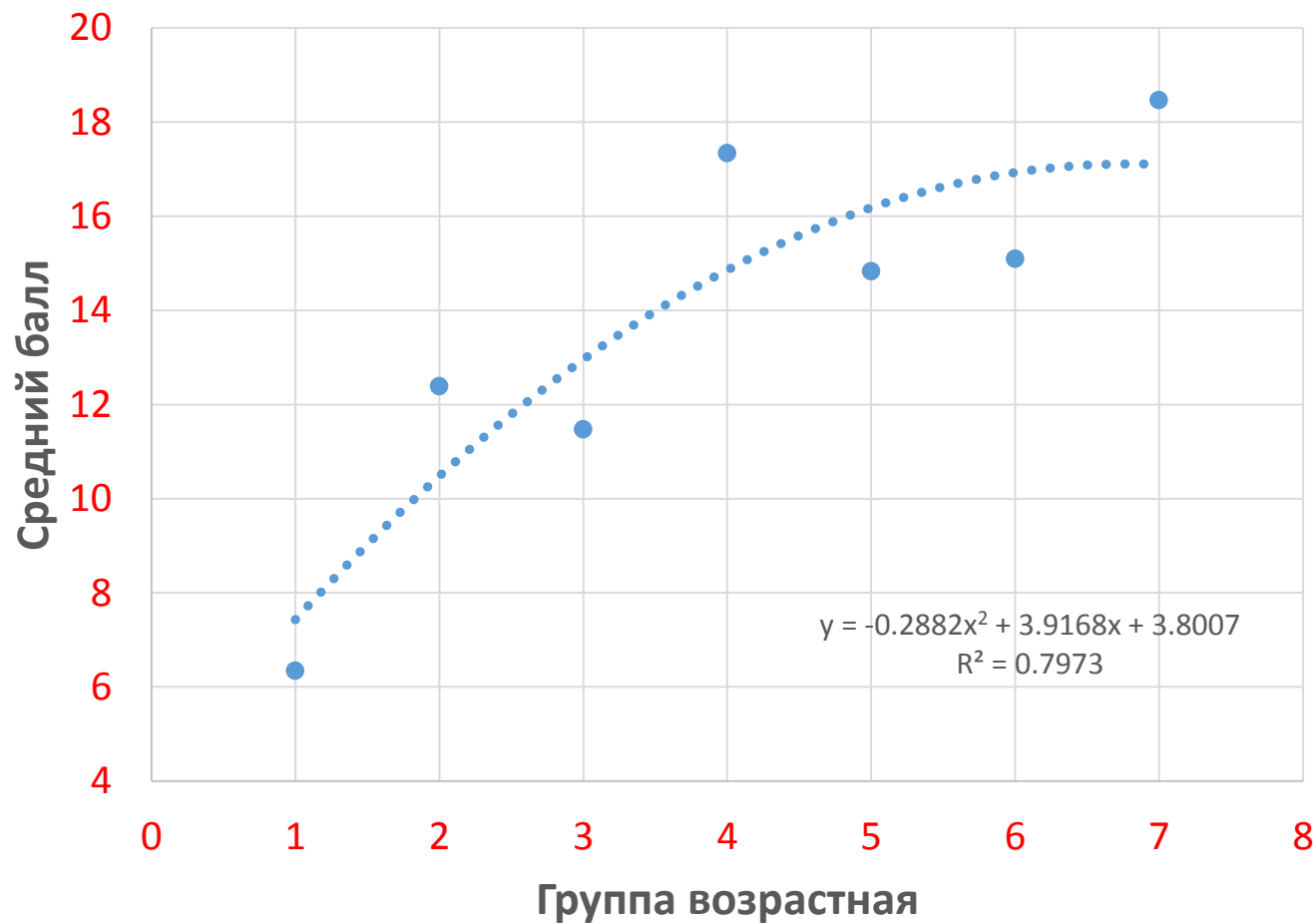


Структура публикаций



Вклад возрастных групп в публ. статей 2022-23

Группа	Возраст	Число Сотр.	Сум.Балл	Ср.Балл
1	20-30 лет	11	70	6,3
2	30-40 лет	40	496	12,4
3	40-50 лет	29	333	11,5
4	50-60 лет	19	329	17,3
5	60-70 лет	31	460	14,8
6	70-80 лет	31	468	15,1
7	80-90 лет	12	222	18,5
		173		



Сводка по компонентам балла ПРНД

При окончании процедуры расчета ПРНД за отчетный год, в формате MS Excel формируется сводка компонентов из которых складывается значение балла для каждого сотрудника (пример вывода такой сводки приведен ниже). Данные группируются по лабораториям и отправляются по эл. почте заведующим лабораториями для ознакомления сотрудников...

ФИО	Лаборатория	Сокращ-Р	Долж	ИД_за	Балл	Инфо	Год
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	202	0,4	Ф08.07(Участи в Оргкомитете научного мероприятия	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	202	1,8	Ф08.24 (Председатель, ученый секретарь)	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	130	0,4	Ф07.05 (ЧленОргкомитета мероприятия))	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	626	0,36	Цитирование ИД= 626	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1118	10	Статья= Q1 ИД= 1118 Норм. 1& 3	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1072	10	Статья= Q1 ИД= 1072 Норм. 1& 3	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1310	0,5	5. ОнЛайн (тип лично представленного доклада) ИД докл= 755	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1310	0,25	МатериалыКонференции ИД докл= 755 Норм. 2/ 1	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1323	0,1667	МатериалыКонференции ИД докл= 762 Норм. 3/ 1	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1072	1	Пресс релиз: 10% от балла за статью	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1118	1	Пресс релиз: 10% от балла за статью	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1072	1	Пресс релиз: 10% от балла за статью	2022
Иванов Иван Иванович	Лаборатория №3	к.г.-м.н.	н.с.	1118	1	Пресс релиз: 10% от балла за статью	2022

Компенсационные выплаты за 01-04/2023

- Ввиду того, что перерасчет не был проведен в январе 2023 г., то на комиссии по ПРНД доминировало мнение о необходимости выплаты компенсации
- В интервале 29/06/2022--01/01/2023 (компенсируемый период) в БД загружено 155 статей, которые относятся к 86 научным сотрудникам
- Выплаты за 4 месяца будут проведены в июне-августе по «стоимости» среднего балла в январе-апреле
- Выплаты будут оформлены отдельным Приказом, список передан в плановый отдел.
- Зав. лабораториями в июне будут направлены excel файлы со списком сотрудников и данными по компенсации

Данные по компенсации					
ФИО	ИД_записи	Балл	Компенсация2022	Год публ. статьи	Журнал
Иванов Иван Иванович	1150	6,7	Статья= Q3 ИД= 1150 Норм. 1& 3	2023	Геохимия
Иванов Иван Иванович	1224	10	Статья= Q3 ИД= 1224 Норм. 1& 2	2023	Геохимия

Предложение 1 по коррекции текста

Положения по ПРНД

Действующая норма

Пункт 11.2.

целью стимулирования
публикационной активности баллы
за публикацию статей вышедших и
принятых в печать в текущем году
рассчитываются ежеквартально и
добавляются в расчет ПРНД.

Предлагаемая норма

Пункт 10.1.7.

С целью стимулирования
публикационной активности баллы
за публикацию статей вышедших и
принятых в печать в текущем году
рассчитываются **ДВА РАЗА в ГОД** (в
мае-июне и январе) и добавляются
в расчет ПРНД.

Предложение 2 по коррекции текста

Положения по ПРНД

Действующая норма

Пункт 11.2.

В соответствии с решением Ученого совета ГЕОХИ РАН, принятым в мае 2017 г., с целью привлечения и закрепления молодежи в Институт, а также дополнительного стимулирования их работы при расчете итогового балла для молодых сотрудников до 35 лет (включительно) применяется возрастной коэффициент k , величина которого определяется по формуле: $k=1+0,07(36-x)$, где число полных лет молодого н.с.

Предлагаемая норма

Пункт 11.2.

В соответствии с решением Ученого совета ГЕОХИ РАН, принятым в мае 2017 г., с целью привлечения и закрепления молодежи в Институт, а также дополнительного стимулирования их работы при расчете итогового балла для молодых сотрудников до 35 лет (включительно) применяется возрастной коэффициент k , величина которого определяется по формуле при формировании ежемесячной сводки:
 $KK=ЕСЛИ([@Возраст] \leq 35; 1+0.07*(35-[@Возраст]);1)$, где
 $@Возраст=ДОЛЯГОДА(«01.Мес.Год»;[@ДатаРождения])$.
«01.Мес.Год» первое число расчетного месяца/года.-

Федеральный закон от 30 декабря 2020 г. № 489-ФЗ "О молодежной политике в Российской Федерации"

Для целей настоящего Федерального закона используются следующие основные понятия:

1) молодежь, молодые граждане - социально-демографическая группа лиц в возрасте от 14 до 35 лет включительно...

Квартили журналов

9.1.2. Квартиль журнала учитывается исключительно по базе данных *Web of Science (WoS) Core Collection*...

Так как, квартили журналов могут меняться во времени, а официальная сводка квартилей журналов за прошедший год выпускается в середине текущего года (с 1 июля), то при расчете баллов для публикаций за отчетный период используются данные предыдущего года **периода**.

ГЕОХИ РАН Интрасайт

Домашняя

Интрасайт

Библиотека

СМУ

Аспирантура

Комиссия ПРНД

Противодействие коррупции

П

_Журналы-Q-IF-Y ⓘ

<http://www.geokhi.ru/Lists/JournalIFQYear>

⊕ Создайте элемент или отредактируйте ЭТОТ СПИСОК

_КвартильИмпактФакторЖурналов

AccessImport

journals_list_241219 ...

Поиск элемента



✓	Изменить	ID	ЖурналВыборка:ID	ЖурналВыборка	Quartile-(WoS-V-R)	Quartile-(WoS-V-R)_Selection	Year_Quartile-(WoS-V-R)	Комм
		2	285	Acta Astronautica	Q1	Q1	2 018	
		3	40	American Mineralogist	Q2	Q2	2 018	
		4	127	Analytica Chimica Acta	Q1	Q1	2 018	
		5	113	Analytical and Bioanalytical Chemistry	Q1	Q1	2 018	
		6	253	Analytical Biochemistry	Q2	Q2	2 018	

Сведения по финансированию статей 2022-23....

Кол-во финансир. структур, в статье	Кол-во статей	Только ГЗ	Только гранты ГЕОХИ	ГЗ+ грант ГЕОХИ	ГЗ + грант др. орг.	ГЗ + грант ГЕОХИ + грант др.орг.	Другая орг.
1	170	114	48	0	0		8
2	64		4	11	43		6
3	31	0	0	1	22	5	2
Всего	265						

Спасибо!

