

Форма заявки

Прием заявок осуществляется с помощью интерактивных веб-форм, указанных на странице [Заявки](https://www.sao.ru/hq/Komitet/requests.html) (https://www.sao.ru/hq/Komitet/requests.html). Каждая заявка условно разделена на 2 части – техническую и научную. Ниже представлены скриншоты веб-форм. Шаг за шагом основной заявитель заполняет информацию по предполагаемой программе наблюдений. Пункты 1-8 соответствуют технической стороне заявки. Пункт 9 соответствует научной части и оформляется в виде PDF файла с рекомендуемой структурой из 7 подпунктов, описанных на соответствующей интерактивной странице. После заполнения форм заявитель проверяет содержимое форм и получает возможность подписать заявку и тем самым отправить на рассмотрение Комитета.

ЗАЯВКА НА НАБЛЮДАТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ НА 6-М ТЕЛЕСКОПЕ

сроки подачи:

1 полугодие (1 января - 30 июня)	2 полугодие(1 июля - 31 декабря)
до 10 сентября	до 1 марта

Заявка на 1 полугодие 2018 года.

1. Название программы:

2. Краткое содержание программы:

3. Основной заявитель:
(1 человек)

4. Со-заявители:

5. Статус заявки: или

6. Количество ночей
 часов фазы Луны:
тип программы:

Оптимальный период наблюдений	Допустимый период наблюдений



ЗАЯВКА НА НАБЛЮДАТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ НА 6-М ТЕЛЕСКОПЕ

7. Вариант наблюдений:

фокус
оптическое оборудование	выбрать...	выбрать...
спектральный диапазон		
спектральное разрешение		
требуемое отношение СШ		
экспозиция, сек.		
светоприемник		
система регистрации		

дополнительная информация:

назад

готово

далее



ЗАЯВКА НА НАБЛЮДАТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ НА 6-М ТЕЛЕСКОПЕ

8. Наблюдаемые объекты программы:

Прикрепить файл со списком объектов: Файл не выбран.

Если вы прикрепляете файл, формат файла должен быть следующий:

Имя_Объекта | R.A. | Decl. | Mag

...

В качестве разделителя можно использовать символы "|", "!", ";"

(вертикальная черта, восклицательный знак, точка с запятой) или два и более пробелов.

Эпоха координат:

Имя объекта	Прямое восхождение (hhmmss.sss)	Склонение (+-ddmmss.ss)	Звездная величина

число строк:

назад

готово

далее



ЗАЯВКА НА НАБЛЮДАТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ НА 6-М ТЕЛЕСКОПЕ

9. Научная часть заявки.

Оформляется в виде файла PDF с обязательной минимальной структурой, приведенной ниже.

Может содержать рисунки, формулы и пр. Ограничение по объему - не более 5 страниц кеглем не менее 11pt.

Научная часть заявки рассматривается экспертами Комитета в соответствующих рубриках (зависит от типа объектов).

В необходимых случаях Председатель назначает внешнего эксперта. Каждая заявка рассматривается не менее чем двумя экспертами.

1. Основной заявитель (Институт) - Название программы

2. Аннотация (не более 100 слов)

3. Тип объектов (выбрать): E - Внегалактические, S - Звезды, P - Солнце и планетные системы, M - Разное, T - ТоО

4. Научная проблема

- 4a. Современное состояние области исследования. Актуальность задачи

- 4b. Краткая информация об исследуемых объектах

- 4c. Достигнутые ранее результаты (в том числе и со-заявителями) (если имеются)

5. Предлагаемые методы решения поставленной задачи

Почему необходимы дополнительные исследования?

Как и в каком объеме предлагается проводить дополнительные наблюдения?

Чем обусловлен выбор (выборка) объектов наблюдений?

Какова научная значимость ожидаемых результатов?

6. Мотивирование

- 6a. Обоснование использования телескопа

- 6b. Обоснование выбора инструмента(ов) и приемника(ов), спектрального разрешения и пр.

- 6c. Стратегия наблюдений

Здесь описываются особенности наблюдений, такие как, например, желательные приоритеты объектов,

скважности экспозиций и др. Рекомендуется указать минимальное количество времени (числа объектов), которое требуется для выполнения основных целей заявки (без учета фактора погоды).

Для заявок ТоО - триггер наблюдений и максимально возможная задержка начала наблюдений после триггера. Решение о проведении ТоО принимается директором САО РАН в соответствии с выделенной квотой и условиями наблюдений.

7. Публикации

- 7a. Для новой заявки - свидетельства компетенции заявителя в работе с данными наблюдений (имеющийся опыт, публикации по аналогичным заявкам и т.д.).

- 7b. Для продолжающейся - список публикаций в рецензируемых научных изданиях (до 5 наиболее значащих публикаций по результатам программы)

Рекомендуется в PDF-файле приводить таблицу со следующей структурой:

Авторы	Название работы	Журнал, том, номер	Год издания	Код в системе ADS

Имя файла может содержать буквы латинского алфавита и цифры.

Прикрепить файл: Файл не выбран.

назад

ГОТОВО

Структура заявок единообразна для всех телескопов, для которых Комитет принимает запросы от заявителей. Приведенные выше скриншоты соответствуют заявкам на 6-метровый телескоп САО РАН и малые оптические телескопы. Ввиду специфики радионаблюдений, интерактивные веб-формы

для заявок на РАТАН-600 и малые радиотелескопы имеют небольшие отличия, в частности объем наблюдательного времени запрашивается в сутках, фазы Луны не имеют особого значения, выбирается соответствующая аппаратура и параметры настройки радиотелескопа.