

## Дистанционный онлайн-проект для школьников «Космическая среда»

Большой новосибирский планетарий объявляет старт нового дистанционного проекта «Космическая среда». Проект представляет собой трансляцию через zoom.конференцию научно-популярных лекций о космонавтике, читаемых специалистами учреждения.

### Цель проекта:

Создание информационной среды для расширения познания в области космонавтики среди школьников образовательных учреждений города в рамках празднования 60-летнего юбилея полета Юрия Гагарина в космическое пространство.

### Задачи проекта:

Развитие познавательной активности школьников в области космонавтики и астрономии; Развитие внимания и ориентирования в пространстве; Стимулирование развития интереса к отечественной космонавтике; Формирование базового уровня знаний о космонавтике.

### Описание проекта:

Аудитория проекта разделена на три основных целевых группы: обучающиеся начальной школы, среднее звено и старшие классы. В зависимости от возрастных особенностей разных целевых групп, специалистами планетария подготовлен лекционный материал, содержащий базовый курс, знакомящий с основами космонавтики и астрономии. Курс рассчитан на срок до конца текущего 2020/21 учебного года.

### Темы лекций проекта «Космическая среда»:

№	1-4 классы	5-9 классы	10-11 классы
1	«Космос - родной наш дом»	«История космонавтики»	«Орбитальные станции»
2	«История космонавтики»	«Космическое вторжение»	«Лунные машины»
3	«Космический корабль Земля»	«Основные системы мира»	«Космическая погода»
4	«Роботы в космосе»	«Будущие космические базы»	Основные системы мира»

### Ожидаемые результаты проекта:

По итогам реализации проекта, каждая из трех целевых групп прослушает курс из четырех лекций. После ознакомления с лекционным курсом у обучающихся сформируется базовый уровень знаний о космонавтике, произойдет развитие ориентации школьников в космическом пространстве Солнечной системы и усиление интереса к космической отрасли нашей страны.

### Сроки и условия участия:

С целью подтверждения участия в проекте вам необходимо выслать на почту [event@nebo-nsk.ru](mailto:event@nebo-nsk.ru) письмо – подтверждение с заполненной формой заявки (Приложение 1).

Заявки принимаются до 1 февраля 2021 года. Старт проекта «Космическая среда» назначен на 8 февраля – во Всероссийский день науки. По завершении проекта все участники получают сертификаты слушателей от Большого новосибирского планетария.

Заявка на участие в Дистанционном онлайн-проект  
«Космическая среда»

наименование учебного заведения	класс	ФИО руководителя	контакты (эл. почта, телефон)