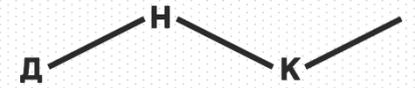






# О ДНК им. академика Е.М. Дианова



В рамках Федерального проекта «Успех каждого ребенка» Национального проекта «Образование» в Мордовском государственном университете им. Н.П. Огарёва в 2019 году был создан центр «Дом научной коллаборации им. академика Е.М. Дианова».



# О ДНК им. академика Е.М. Дианова

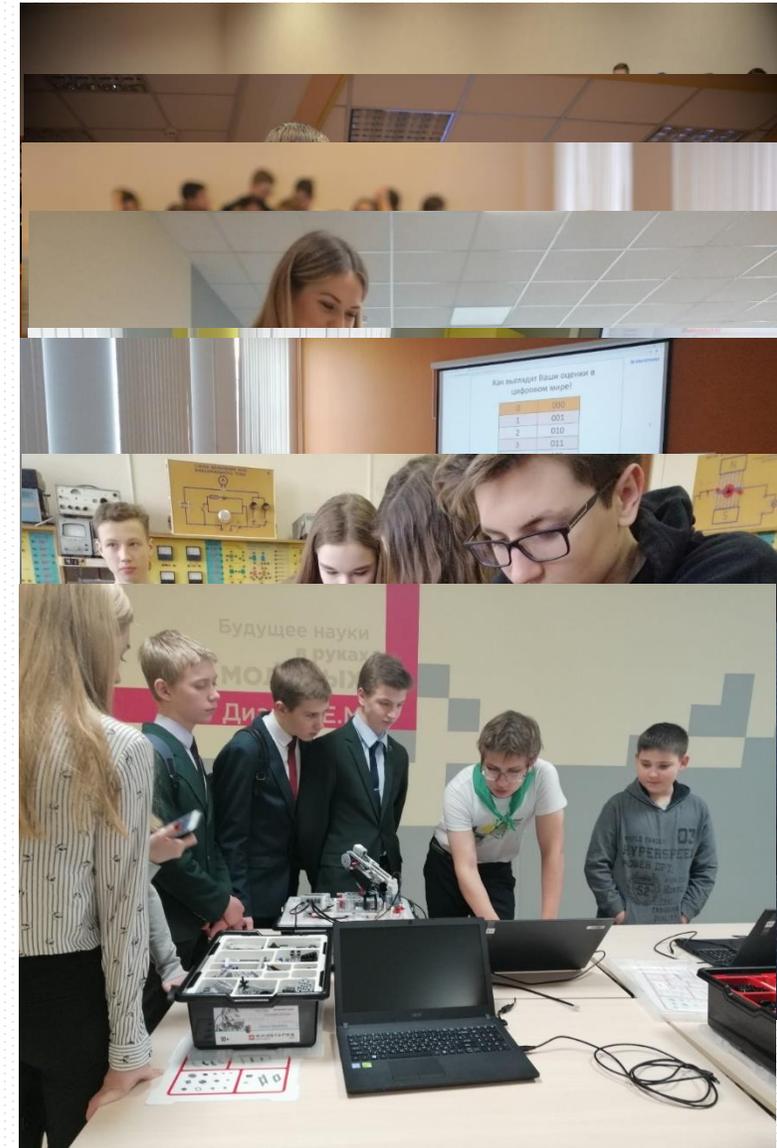
Д Н К

17 распределённых площадок по 7 факультетам, а также Лицей МГУ и Лицей 26

Образовательные программы ведутся для 2х возрастных групп: «Детский университет» - 5-8 классы и «Малая академия» - 9-11 классы.

Направления внешнего взаимодействия:

- «Уроки технологии»;
- «Уроки биологии»;
- «К21-педагог» для педагогов.



# О ДНК им. академика Е.М. Дианова

Д Н К



- Факультет дополнительного образования
- Факультет математики и информационных технологий;
- Факультет биотехнологии и биологии;
- Институт физики и химии;
- Институт национальной культуры;
- Географический факультет;
- Институт электроники и светотехники;
- Лицей МГУ им. Н.П. Огарева;
- МОУ Лицей №26;



# О ДНК им. академика Е.М. Дианова

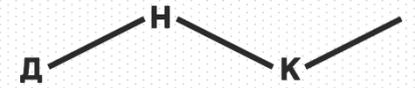
Д — Н — К



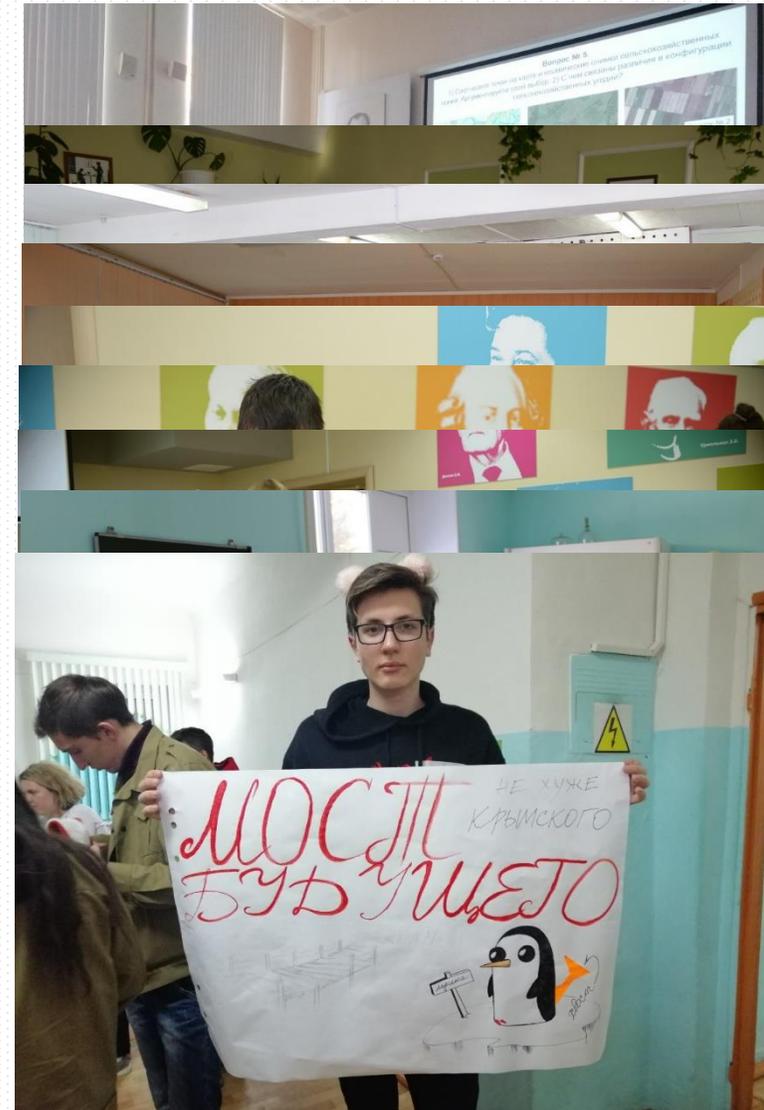
- Факультет дополнительного образования
- Факультет математики и информационных технологий;
- Факультет биотехнологии и биологии;
- Институт физики и химии;
- Институт национальной культуры;
- Географический факультет;
- Институт электроники и светотехники;
- Лицей МГУ им. Н.П. Огарева;
- МОУ Лицей №26;



# О ДНК им. академика Е.М. Дианова



	2019 г.	2020 г.	2021г.
- мероприятий:	12	7	4
- обученных детей:	540	650	720
- охват детей:	1500	2000	1300
школ:	19	7	7
- ДОП для педагогов:	129	600	200



# Образовательные программы детям

---



1. Яндекс.Лицей основы программирования на языке Python, 8-9 классы (Попов А.А., Яшин Е.Е.)
2. Основы программирования на языке Python (Попов А.А., Яшин Е.Е., Кутыркина М.А.)
3. Основы программирование на языке Scratch, 5-6 классы (Бачкова И.А.)
4. Робототехника (Попов А.А.), Основы робототехники (Арискин А.О.)
5. Цифровая схемотехника и программирование, 7-11 классы (Пьянзин Д.В.)
6. 3D Моделирование КОМПАС /Blender, (Святкина М.А., Данилина Ю.Н.)
7. Мир Биологии, 6-8 классы (Куприянова М.О.) и Биотехнология, 8-11 классы (Богатырева А.О.)
8. Геоинформационные технологии и космические снимки в исследовании (Мучкаева Н.С.)
9. Язык электрических схем, Юный инженер, 8-11 классы. Дистанционно! (Брагин А.В.)
10. Электроника и робототехника (Лицей 26, Брагин А.В.)
11. Лаборатория исследователей (ИФХ, Тимонина А., Мажорова Н.)

## Готовятся к запуску:

1. Аддитивные технологии для прототипирования, 8-11 классы (Филипов Д.)
2. Искусственный интеллект (Интел) (Брагин А.В.)
3. Увлекательная Химия (ИФХ, Мурюмин Е.Е.)
4. Машина Голдберга (ИФХ, Янцен Н.В.)
5. Медиа мастерская (Акулинишкина А.)

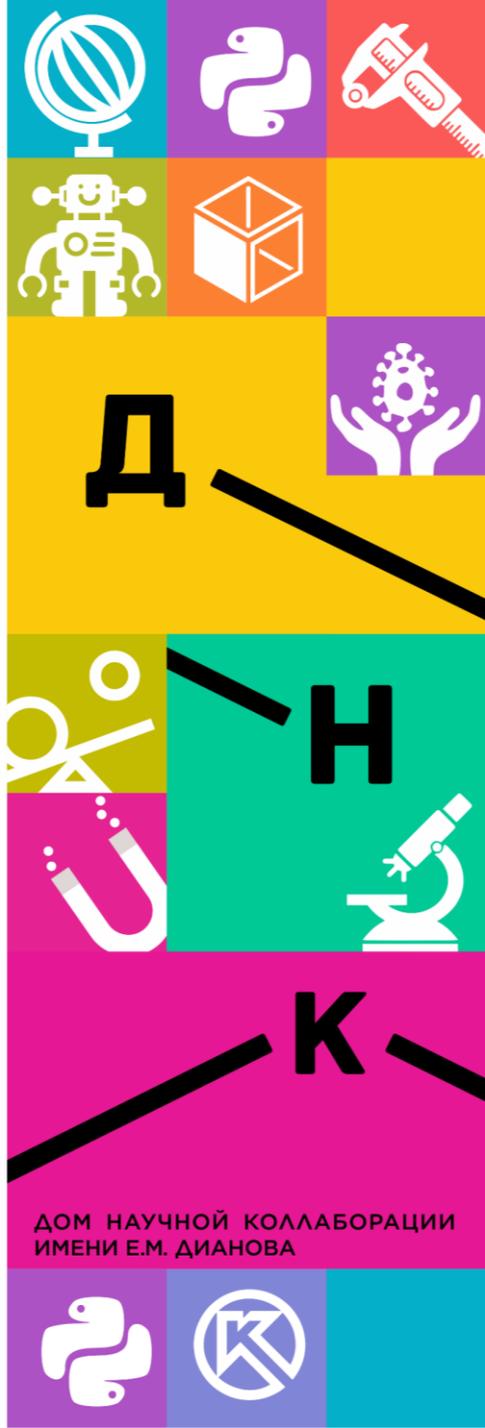
# Образовательные программы педагогам

---

1. К-21

2. Наставничество

3. Информационные технологии в ранней профориентации и сопровождении социального и профессионального самоопределения обучающихся



Д Н К

Д Н К

ДОМ НАУЧНОЙ КОЛЛАБОРАЦИИ  
ИМЕНИ Е.М. ДИАНОВА

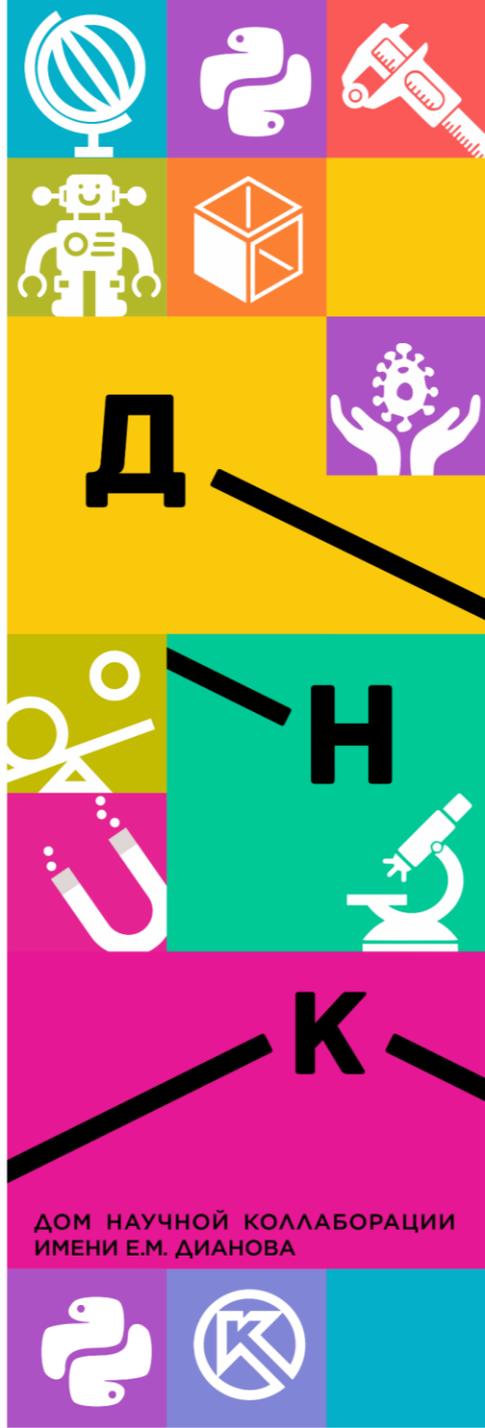
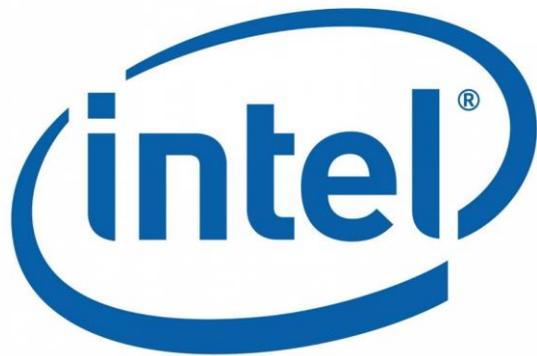


Школы, Лицеи



# Партнеры

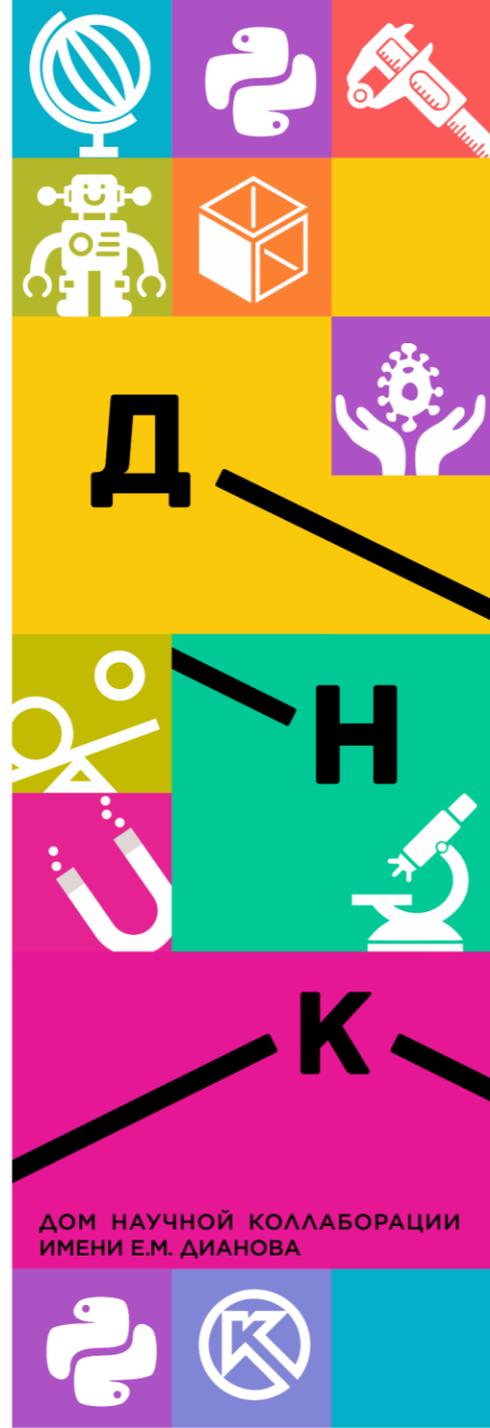
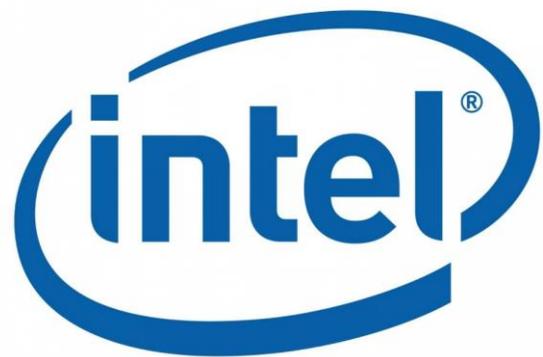
---



ДОМ НАУЧНОЙ КОЛЛАБОРАЦИИ  
ИМЕНИ Е.М. ДИАНОВА

# Партнеры

---



ДОМ НАУЧНОЙ КОЛЛАБОРАЦИИ  
ИМЕНИ Е.М. ДИАНОВА

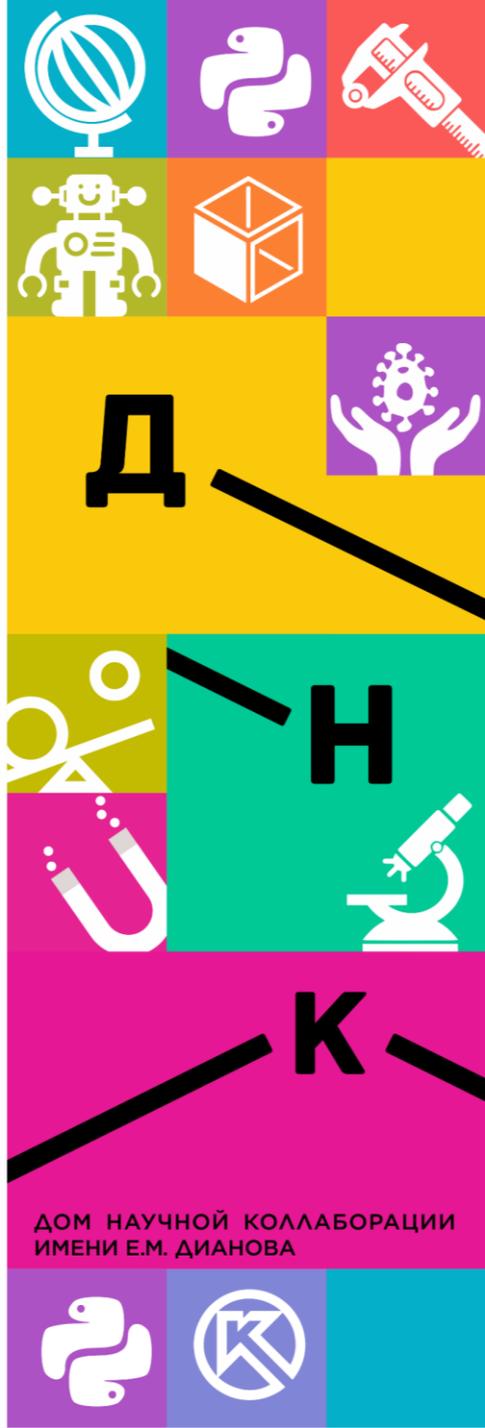
## Аналитика по онлайн:

**ВКонтакте:** 1324 подписчиков, более 650 уникальных просмотров новостей в месяц.

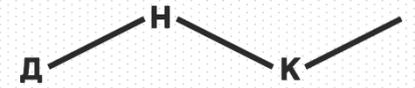
**YouTube:** более 3700 просмотров 126 видео материалов.

**Instagram:** 230 публикаций, 300 подписчиков, 153 подписок.

**Тик-Ток:** более 50 видео, 148 Подписки, 133 Подписчики, 1591 Лайки



# О ДНК им. академика Е.М. Дианова



Общая численность сотрудников  
24 человек (из них 5 штатных и 19  
совместителей):

- 15 педагогов по работе с детьми;
- 2 преподавателя по направлению  
«К21-педагог»;
- методист, менеджер, оператор,  
инженер и директор.



Брагин Анатолий Валерьевич  
Директор  
Робо, ИТ, ИИ



Попов Александр Александрович  
Педагог  
ИТ, Робо



Ильин Михаил Владимирович  
Педагог  
Робо, ИТ



Яшин Евгений Евгеньевич  
Педагог  
ИТ, ИИ



Сергушина Ольга Васильевна  
Преподаватель, к.п.н., доцент  
К21 - педагог



Богатирева Алёна Олеговна  
Педагог  
БИО



Данилина Юлия Николаевна  
Педагог  
3D моделирование



Родина Ольга Александровна  
Педагог  
Архитектура и графика



Ботина Ольга Алексеевна  
Педагог  
Архитектура и графика



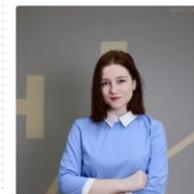
Святкина Марина Анатольевна  
Педагог  
3D моделирование



Пьянин Денис Васильевич  
Педагог  
ИТ



Симатова Ирина Геннадьевна  
методист



Кутыркина Мария Андреевна  
Педагог  
ИТ



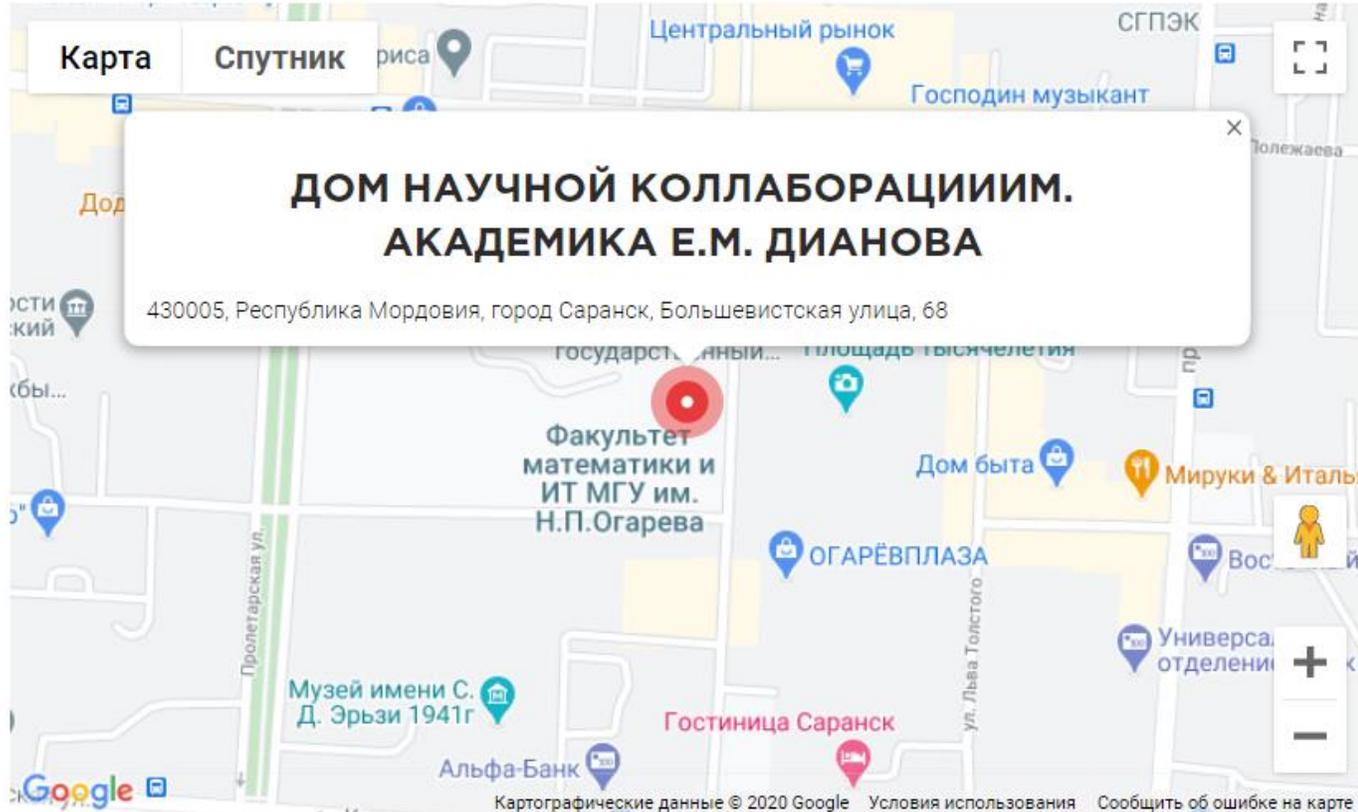
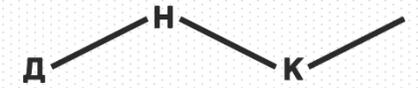
Бачкова Ирина Александровна  
Педагог  
ИТ



Арискин Александр Олегович  
Педагог  
Робо



Куприянова Марина Олеговна  
Педагог  
БИО



## Контакты:

 +7 (8342) 27-07-16

+7 (917) 695-34-21

#ДНКСаранск



@dnkrm



@dnk\_mrsu



ДНК им.Дианова



@dnk\_mrsu