

## История города Пущино

Идея создания научного городка в Серпуховском районе Московской области возникла в 1956 году у президента Академии наук СССР Александра Николаевича Несмеянова. Рассмотрев его предложение, ЦК КПСС и Совет Министров создали специальную комиссию ЦК, которой было поручено подыскать площадку для строительства научного городка. К поискам приступили в конце 1955 года. В марте 1956 года комиссия представила свой вариант – в 120 км к югу от Москвы на высоком правом берегу Оки близ деревни Пущино - живописное место, удалённое от крупных промышленных центров и железнодорожных перепутий, обеспечивающее благоприятные условия для жизни и труда учёных.

13 апреля 1956 года вышло постановление Совета министров СССР № 501 «О строительстве научного городка в Серпуховском районе Московской области», в котором говорится: « разрешено построить в 1956-1960 годах в Серпуховском районе Московской области у с. Пущино научный городок в составе научно-исследовательских институтов: биологической физики, микробиологии, биологической химии животных, физиологии растений, элементоорганических соединений, химии редких элементов, химии природных соединений и физики атмосферы, а так же жилых и культурно-бытовых зданий для сотрудников этих институтов".



Через три года началось возведение первого городского дома, а в 1961 году - первого научного института – Института биологической физики. На его базе с 1962 года начал формироваться Научный центр биологических исследований.

В 1963 году населенный пункт Пущино отнесен к категории рабочих поселков Серпуховского района Московской области. В черту рабочего поселка Пущино включена территория строительства академии Наук СССР, селения Пущино, Митинка и Харино Балковского сельсовета Ленинского сельского района. Жилых домов было уже 7, а 1 сентября открылась Пущинская средняя школа №1.

В 1963 году населенный пункт Пущино отнесен к категории рабочих поселков



Громкий титул – Научный центр биологических исследований АН СССР Пущино получил в 1963 году. Первым директором центра стал

Глеб Михайлович Франк, а его заместителем – Александр Николаевич Черкашин.



Указом Президиума Верховного Совета РСФСР № 929 от 23 августа 1966 года рабочий поселок Пущино преобразован в город районного подчинения, сохранив прежнее наименование. Население города насчитывало тогда 8 тыс. человек, работали 4 научных института и РАС ФИАН.

В 1975 году указом Президиума Верховного Совета РСФСР № 525 от 13 марта город Пущино отнесен к категории городов областного подчинения. Население города достигло 14 тысяч жителей; научные исследования велись в 7 институтах и на РАС ФИАН.

13 ноября 1990 года Научный центр биологических исследований АН СССР преобразован в Пущинский научный центр (ПНЦ) РАН.

Ныне город Пущино занимает площадь 1784 га, население - 20,7 тысячи жителей; сложилась развитая социальная инфраструктура, комплекс культурных и образовательных учреждений.



Пущинский научный центр РАН - крупнейший биологический центр страны - является уникальным образованием, имеющим мировое значение и объединяющим более трети потенциала России в области физико-химической биологии.

Учеными центра выполнен ряд крупных фундаментальных исследований, удостоенных

высоких государственных наград и получивших широкое международное признание, прежде всего, в области молекулярной и клеточной биологии, биоорганической химии, геномной и клеточной инженерии, фотобиологии, биофизики и др.

В институтах центра на основе фундаментальных исследований разработаны проекты прикладного значения. Некоторые из них не имеют аналогов за рубежом. Ряд разработок широко применяется в медицине.

Это искусственный кровезаменитель «Перфторан», искусственная кожа «Биокол», препарат, не имеющий аналогов в мире для лечения ряда болезней – лизоамидаза. Разработаны технологии получения генноинженерного инсулина, вакцины против гепатита В, средства защиты растений.

В настоящее время в Пущинском научном центре РАН работают девять институтов биологического профиля и Пущинская радиоастрономическая обсерватория Астрокосмического центра Физического института им. П.Н.Лебедева РАН.

Ныне создано Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Федеральный исследовательский центр "Пущинский научный центр биологических исследований Российской академии наук" (ФИЦ ПНЦБИ РАН), который объединяет:

Институт биофизики клетки РАН;

Институт биохимии и физиологии микроорганизмов им. Г.К.Скрябина РАН;

Институт фундаментальных проблем биологии РАН;

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН;

Институт биологического приборостроения с опытным производством РАН.

На базе институтов центра работают два высших учебных заведения - Филиал Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова и Пущинский



государственный естественно-научный институт, (до 2011 года Пущинский государственный университет)



Научно-исследовательские учреждения Российской академии наук и предприятия обеспечения науки являются градообразующей основой города Пущино. Развитие исследований и сохранение потенциала в области физико-химической биологии и таких ее приложений, как биомедицина и биотехнология, является решающим для будущего экономического развития и национальной безопасности России.

27 октября 2005 года вышло постановление Правительства РФ № 642 «О сохранении статуса наукограда Российской Федерации за г. Пущино (Московская область)» сроком на 5 лет.

29 марта 2011 года вышло Постановление Правительства РФ № 115 «О сохранении статуса наукограда Российской Федерации за г. Пущино



(Московская область) сроком на 5 лет».

27 июня 2018 года председатель Правительства РФ Д.А. Медведев подписал Постановление № 751 «О сохранении статуса наукограда Российской Федерации за г. Пушкино сроком на 15 лет».

Глава города Пушкино – Алексей Сергеевич Воробьев.

ВРИО директора Пушкинского научного центра РАН – д.ф-м.н. Павел Яковлевич Грабарник.