

ПРИКАЗ

«05» июля 2019.

№ 103/осн

Нижний Новгород

О создании Центра «Дом научной коллаборации» ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России

Во исполнение пункта 17 Плана мероприятий на 2015-2020 годы по реализации Концепции развития дополнительного образования детей, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 апреля 2015 г. № 729-р «разработка предложений о сроках реализации дополнительных общеобразовательных программ» Минобрнауки России и с целью реализации проекта по созданию и функционированию в Нижегородской области центра, реализующего дополнительные общеобразовательные программы, в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования

п р и к а з ы в а ю:

1. Создать на базе ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России Центр «Дом научной коллаборации».
2. Утвердить Положение о Центре «Дом научной коллаборации» (приложение 1).
3. Назначить руководителем Центра Пискунову М.С. (к.х.н., доцента кафедры общей химии).
4. Утвердить рабочую группу по созданию Центра «Дом научной коллаборации» на базе ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России в составе:
Богомолова Е.С. - проректор по учебной работе
Никонова Л.Г. - д.м.н., доцент кафедры нормальной анатомии
Пискунова М.С. - к.х.н., доцент кафедры общей химии
Анашкина А.А. - к.б.н., старший преподаватель кафедры биохимии им. Г.Я. Городисской
Шапошникова М.В., к.м.н., доцент кафедры гигиены
Сергеева А.В. - к.м.н., доцент кафедры эпидемиологии, микробиологии и доказательной медицины
Иудин Д.И. - доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой медицинской физики и информатики
Калашников И.Н. - к.б.н., и.о. заведующего кафедрой биологии
Каложный Е.А. - к.б.н., доцент кафедры нормальной физиологии им. Н.Ю. Беленкова
Курникова А.А. - к.м.н., доцент кафедры нормальной анатомии
5. Утвердить План мероприятий по созданию и функционированию Центра «ДНК» (приложение 2).
6. Заведующему канцелярией Бурдюговой Н.А. довести данный приказ до сведения руководителей всех подразделений Университета, разместить на Корпоративном портале Университета.
7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на проректора по учебной работе Богомолу Е.С.

Приложения:

1. Положение о Центре «Дом научной коллаборации» на базе ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России - на 8 л. в 1 экз.
2. План мероприятий по созданию и функционированию Центра «ДНК» - на 2 л. в 1 экз.

Ректор



Н.Н. Карякин

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Введено в действие
приказом ректора от 05.062020г. № 103/001

Утверждено
Ученым советом
(протокол от 05.062020г. № 3)

ПОЛОЖЕНИЕ
«О доме научной коллаборации имени
П.К. Анохина»

Общие положения

- 1.1. Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина является структурным подразделением ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, осуществляющим образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования.
- 1.2. Юридический адрес: 603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д. 10/1. Фактический адрес: 603602, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 190 а.
- 1.3. Цель создания Дома научной коллаборации им. П.К. Анохина - привитие обучающимся ценности саморазвития на протяжении всей жизни через реализацию проектного подхода в образовании.
- 1.4. Дом научной коллаборации им. П.К. Анохина призван решать следующие задачи:
 - повышение эффективности использования инфраструктуры высшего образования для развития обучающихся;
 - формирование новой роли профессорско-преподавательского состава как наставников детских проектных команд;
 - реализацию дополнительных общеобразовательных программ, отвечающих приоритетному направлению научно-технологического развития Российской Федерации – переход к персонализированной медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям здоровья сбережения, в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов;
 - создание условий для ранних профессиональных проб обучающихся, а также получения ими опыта взаимодействия в разновозрастной команде;
 - создание материально-технических и организационных условий для реализации в сетевой форме дополнительных общеобразовательных программ по предметным областям «Технология», «Биология», «Химия».
- 1.5. Организационно-техническое, методическое и информационное сопровождение создания и функционирования Дома научной коллаборации им. П.К. Анохина осуществляет федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», являющееся частью ведомственного проектного офиса национального проекта «Образование».
- 1.6. Дом научной коллаборации им. П.К. Анохина создается и осуществляет свою деятельность с учетом следующих нормативно-правовых актов:
 - Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2015 г. № 1239 «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития»;
 - СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей, утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 4 июля 2014 г. № 41;
 - Свод правил СП 59.13330.2012 «СНиП 35-01-2001. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения», утвержденный приказом Министерства регионального развития РФ от 27 декабря 2011 г. № 605;
 - Свод правил СП 138.13330.2012 «Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным группам населения. Правила проектирования», утвержденный приказом Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 27 декабря 2012 г. № 124/ГС;
 - Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 мая 2018 г. №298 «Об утверждении профессионального стандарта «педагог дополнительного образования детей и взрослых»;
 - Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной
 - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.04.2014 № 276 «Об утверждении Порядка проведения аттестации педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность»;
 - методические рекомендации по организации образовательного процесса при сетевых формах реализации образовательных программ к письму Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.08.2015 № АК-2563/05;
 - методические рекомендации по проектированию дополнительных общеобразовательных программ (включая разноуровневые программы), приложение к письму Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Минобрнауки России от 18.11.2015 № 09-3242;
 - рекомендации в части возможности осуществления педагогической деятельности сотрудниками, не имеющими специального педагогического образования, письмо Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Минобрнауки России от 09.06.2016 № 09-1300;
 - методические рекомендации по созданию ключевых центров дополнительного образования детей, реализующих дополнительные общеобразовательные программы, в организациях, осуществляющих образовательную деятельность от 17 декабря 2019 г № Р-137.
- 1.7. Учебные программы дополнительного образования утверждаются центральным методическим советом университета.
 - 1.8. Направления/специальности, по которым ведется подготовка и право на выдачу слушателям документа об образовании, определяются лицензией, выданной Университету в установленном порядке.

2. Организационная структура и штатное расписание

- 2.1. Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина возглавляет директор, имеющий высшее профессиональное образование, ученую степень и стаж научно-педагогической работы не менее 5 лет.
- 2.2. Штатное расписание Дома научной коллаборации имени П.К. Анохина определяется в установленном порядке и утверждается ректором.
- 2.3. Для осуществления образовательной деятельности Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина может привлекать ведущих преподавателей университета и внешних сотрудников.

- 2.4. Все педагогические работники и привлекаемые специалисты профессиональных областей, участвующие в реализации образовательных программ в Доме научной коллаборации имени П.К. Анохина, должны иметь профессиональное образование, обладать соответствующей квалификацией, иметь стаж работы, необходимый для осуществления образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам, и соответствующих требованиям статьи 46 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации».
- 2.5. Преподавателями, реализующими дополнительные общеразвивающие программы для детей в Доме научной коллаборации имени П.К. Анохина, могут быть:
 - профессорско-преподавательский состав образовательной организации высшего образования, имеющие практику работы в профессиональной среде;
 - инженеры, лаборанты, молодые ученые и другие специалисты университета, обладающие необходимой квалификацией и опытом;
 - педагоги образовательных организаций общего и дополнительного образования детей региона.

3. Управление Домом научной коллаборации имени П.К. Анохина

- 3.1. Управление Домом научной коллаборации имени П.К. Анохина осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации, решениями Ученого совета университета, приказами ректора и настоящим положением.
- 3.2. Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина курируют проректор по учебной работе и проректор по финансово-экономической деятельности.
- 3.3. По мере необходимости в Положение вносятся изменения и дополнения, которые утверждаются ректором.
- 3.4. Штатное расписание утверждается ректором в соответствии с распоряжением Правительства Нижегородской области.

4. Материально-техническая база и финансовое обеспечение

- 4.1. Имущественный комплекс Дома научной коллаборации имени П.К. Анохина находится в федеральной собственности.
- 4.2. Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина включает следующие обязательные функциональные зоны:
 - лекторий с возможностью проведения интерактивных занятий;
 - Зоны для реализации образовательных направлений «Детский Университете», «Малая академия», «Урок биологии», «Урок химии», «Урок технологии», «Педагог К-21»;
 - коворкинг или зона групповой работы для творческих и технологических стартапов, соответствующих направлениям, реализуемым Домом научной коллаборации;
 - зона для занятий шахматами;
 - входная группа («ресепшн»).
- 4.3. Помещения Дома научной коллаборации имени П.К. Анохина соответствуют требованиям санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.4.4.3.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей» от 04 июля 2014 г. № 41.

Своду правил СП 59.13330.2016 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»:

- 4.4. Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина при организации своей работы пользуется имуществом и помещениями, закрепленными за ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России.
- 4.5. Финансовое обеспечение деятельности Дома научной коллаборации имени П.К. Анохина осуществляется за счет средств консолидированного бюджета – бюджетов субъекта Российской Федерации, внебюджетных средств и (или) собственных средств образовательной организации, на основании порядка финансового обеспечения Центра, принимаемого высшим исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации в соответствии со статьей 8 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», статьями 69-69.2, 78-78.1 Бюджетного кодекса Российской Федерации.
- 4.6. Финансовое обеспечение функционирования ДНК-центра включает затраты в соответствии с Общими требованиями нормативных затрат на оказание государственных услуг в сфере дополнительного образования детей и взрослых, применяемыми при расчете объема субсидий на финансовое обеспечение выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) государственным учреждением, утвержденными приказом Минпросвещения России от 20 ноября 2018 г. № 235 и включающим: оплату труда сотрудников ДНК-центра с учетом обеспечения уровня средней заработной платы не ниже уровня, соответствующего средней заработной плате в соответствующем субъекте Российской Федерации, расходы на содержание помещения, коммунальные расходы, приобретение основных средств и материальных запасов, в том числе расходных материалов, командировочные расходы, в том числе расходы при направлении на дополнительное профессиональное образование сотрудников, участие детей и их наставников в олимпиадах, конкурсах, мероприятиях.

5. Основные направления деятельности

- 5.1. Дополнительные общеразвивающие программы, формирующие современные компетенции, первичные навыки проектного управления, командной работы, исследовательские и изобретательские навыки, знание современных основ современных технологий, использования больших данных, информационных ресурсов реализуются Домом научной коллаборации имени П.К. Анохина в формате следующих образовательных проектов:
 - «Детский университет», реализующий дополнительные общеразвивающие программы для детей, обучающихся по программам основного общего образования (5 – 9 классы);
 - «Малая академия» – дополнительные общеобразовательные программы для детей, обучающихся по программам среднего общего образования (10 – 11 классы) и среднего профессионального образования - потенциальных абитуриентов, реализуемые по углубленным программам, соответствующим приоритетным направлениям Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации;
 - «Урок биологии», «Урок химии», «Урок технологии» – обновление содержания и технологий преподавания учебных предметов «Биология», «Химия», «Технология» и реализация уроков в сетевой форме с использованием инфраструктурных, материально-технических и кадровых ресурсов организации, осуществляющей образовательную деятельность по программам высшего образования, по заказу региональной системы образования на базе образовательных программ, согласованных с ведомственным проектным офисом национального проекта «Образование»;

- «Педагог К-21» - дополнительные профессиональные программы для педагогических кадров, реализуемые в целях обновления содержания и технологий преподавания учебных предметов.
- 5.2. Функционирование Дома научной коллаборации имени П.К. Анохина обеспечивается участием структурных подразделений университета в проведении образовательного процесса, научно-исследовательской, организационно-методической деятельности.
 - 5.3. Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина путем целенаправленной организации учебного процесса, выбора форм, методов и средств обучения, создает необходимые условия обучающимся для освоения дополнительных общеобразовательных программ.
 - 5.4. Права и обязанности обучающихся определяются уставом университета, правилами внутреннего распорядка университета и настоящим Положением.
 - 5.5. Язык обучения – русский.
 - 5.6. В Доме научной коллаборации имени П.К. Анохина устанавливаются следующие виды учебных занятий: лекции, практические занятия, лабораторные работы, коллективные семинары, стартапы.
 - 5.7. В Доме научной коллаборации имени П.К. Анохина для всех видов аудиторных занятий устанавливается академический час продолжительностью 45 минут.
 - 5.8. Учебный процесс осуществляется в течение учебного года (с сентября по июнь).
 - 5.9. Слушателям, успешно завершившим курс обучения по образовательному проекту «Педагог К-21», выдаются следующие документы установленного образца:
 - Удостоверение о повышении квалификации – для лиц, прошедших краткосрочное обучение или участвующих в работе тематических и проблемных семинаров по программе в объеме от 16 до 72 часов.

6. Показатели и оценка эффективности деятельности

- 6.1. Показатели и оценка эффективности деятельности Дома научной коллаборации имени П.К. Анохина приведены в таблице.

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение, начиная с 2020 года	Значение субъекта Российской Федерации		
			2020	2021	2022
1.	Число детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся без возмещения затрат (бесплатно) по дополнительным общеобразовательным программам на базе созданного Дома научной коллаборации (человек)	400, из них: 150 – «Урок биологии», «Урок химии», «Урок технологии»; 100 – «Малая академия»; 150 – «Детский университет» по ключевым направлениям	400	500	600
2.	Число педагогов региональной системы образования, обучающихся по дополнительным профессиональным программам на	50	50	60	70

	базе созданного Дома научной коллаборации (человек)				
3.	Доля основного состава педагогических работников Дома научной коллаборации, прошедших ежегодное обучение по дополнительным профессиональным программам (процентов)	100	100	100	100
4.	Число детей, принявших участие в мероприятиях, акциях, мастер-классах, воркшопах и т.д. на базе Дома научной коллаборации (человек)	1500	1500	1600	1700
5.	Количество внедренных дополнительных общеобразовательных программ (единиц)	13	2	2	2
6.	Количество проведенных проектных олимпиад, хакатонов и других конкурсных мероприятий, развивающих навыки в разных областях разработки в процессе командной работы над проектами, на базе Дома научной коллаборации (единиц)	6	6	7	8

7. Функции и ответственность

На Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина возложено выполнение функций по следующим направлениям:

- 7.1. Реализация дополнительных образовательных программ и образовательных услуг в соответствии с лицензией на образовательную деятельность Университета. В рамках этой деятельности:
- совместно с кафедрами и другими учебными подразделениями Университета разрабатываются учебные программы, соответствующие образовательным проектам – «Детский университет», «Малая академия», «Урок биологии», «Урок химии», «Урок технологии», «Педагог К-21».
 - организуются временные творческие коллективы для разработки и реализации дополнительных общеобразовательных программ для обучающихся.
 - для реализации программ дополнительного образования привлекаются на договорной основе профессорско-преподавательский состав Университета и работников других учебных и научно-исследовательских учреждений.
 - проводится информирование населения по актуальным вопросам образования, в том числе в средствах массовой информации.

- осуществляется приносящая доход деятельность в целях привлечения средств и расширения ресурсов Дома научной коллаборации, взаимодействие с рынком труда в части реализации программ дополнительного образования детей и взрослых.
- 7.2. Дом научной коллаборации осуществляет свою деятельность по утвержденным вышестоящим руководством университета годовым планом; представляет текущую и отчетную документацию в письменном виде, при необходимости – обеспечивает заслушивание перед руководством.

8. Права Дома научной коллаборации

Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина имеет право:

- 8.1. Выбирать методы и средства обучения, наиболее полно отвечающие задачам и обеспечивающие высокое качество учебного процесса.
- 8.2. Участвовать в осуществлении сотрудничества в области дополнительного образования детей и взрослых.
- 8.3. Пользоваться учебными помещениями, имеющимся оборудованием, информационными фондами университета, услугами учебных, научных, социально-бытовых и других подразделений университета.

9. Взаимодействие со структурными подразделениями

- 9.1. Дом научной коллаборации имени П.К. Анохина осуществляет служебные взаимоотношения с другими подразделениями университета и сторонними организациями по представлению друг другу определенной документации и информации.
- 9.2. Взаимодействие между подразделениями подразумевает:
 - Коллективную разработку программ, проектов документов, проведение учебно-исследовательских работ, совместное выполнение определенных видов работ.
 - Совершенствование согласованных действий с другими структурными подразделениями.

10. Внесение изменений и дополнений в настоящее Положение

- 10.1. Все изменения и дополнения в Положение вносятся в Лист регистрации изменений (Приложение 1).
- 10.2. Положение считается отмененным в случае внесения 5 и более изменений и разрабатывается его новая версия.

11. Контроль над выполнением требований настоящего Положения

Контроль над выполнением требований настоящего Положения осуществляет директор Дома научной коллаборации имени П.К. Анохина, проректор по учебной работе и ректор ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России.

12. Ответственность за настоящее Положение

Ответственность за разработку, регистрацию, хранение, изъятие и уничтожение настоящего Положения несет директор Дома научной коллаборации имени П.К. Анохина.

РАЗРАБОТАНО

Доцент кафедры общей химии, к.х.н.



М.С. Пискунова

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе



Е.С. Богомолова

Начальник юридического управления



А.В. Качко

Дорожная карта Центра ДНК

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Срок
1	Согласование и подписание соглашения о Центре ДНК с Министерством образования и молодежной политики Нижегородской области	Проректор по учебной работе Е.С. Богомолова, юридическое управление ПИМУ	Март 2020
2	Разработка Положения о Центре ДНК	Проректор по учебной работе Е.С. Богомолова, юридическое управление ПИМУ	Апрель 2020
3	Создание рабочей группы по Центру ДНК		Апрель 2020
4	Согласование инфраструктурных листов с федеральным оператором		Апрель - май 2020
5	Участие в образовательных сессиях для руководителей ДНК-центров (Сколково)	М.С. Пискунова, А.А. Анашкина	Март – апрель 2020
6	Разработка учебных программ по проектам «Детский университет», «Малая академия», «Урок химии», «Урок биологии», «Урок технологии», ПК-21 (химия), ПК-21 (биология)	Расширенная рабочая группа (с преподавателями, занятыми в проектах)	Апрель - июнь 2020
7	Проведение конкурса на ремонтные работы здания будущего Центра ДНК и других помещений центра	Проректор по административно-хозяйственной деятельности С.И. Савелов, проректор по финансово-экономической деятельности С.В. Вожик	Апрель 2020
8	Переговоры по коллаборации со сторонними организациями (НГСХА, ИМХ РАН, ННГУ, ИПФ АН)		Апрель-август 2020
9	Утверждение на Ученом Совете ПИМУ документа «Положение о Центре ДНК»		Июнь 2020
10	Формирование штатного расписания	Проректор по учебной работе Е.С. Богомолова, М.С. Пискунова, А.А. Анашкина	Июнь 2020
11	Контроль закупок оборудования по инфраструктурным листам	Проректор по учебной работе Е.С. Богомолова, М.С. Пискунова, А.А. Анашкина	Июнь 2020
12	Утверждение рабочих программ дисциплин		Июнь 2020
13	Ремонт здания будущего Центра ДНК и других помещений центра (контроль за самим ремонтом, особенно в рамках соответствия брендбуку)	Проректор по административно-хозяйственной деятельности С.И. Савелов, проректор по финансово-экономической деятельности С.В. Вожик	Май-август 2020

14	Комплектование штатного расписания	Проректор по учебной работе Е.С. Богомолова, М.С. Пискунова	Июль-август 2020
15	Контроль за доставкой, распределением и установкой оборудования		Август 2020
16	Подготовка помещений к открытию		Август 2020
17	Информационное сопровождение Центра ДНК		Согласно медиаплану
18	Проведение совещаний расширенной рабочей группы по нуждам и проблемам Центра ДНК		Раз в месяц или по необходимости
19	Открытие		Сентябрь 2020