

Утверждаю:

Директор ИДПО

М.Ю. Малышев

« 10 »  2020г.

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ,  
реализуемых центром дополнительного образования детей «Дом научной коллаборации» федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный университет»  
на 2020/2021 учебный год**

№	Название	Даты	Примерное число участников	Примечание
1.	Образовательные программы проекта «Малый университет» по профилю институтов УдГУ	Сентябрь-декабрь 2020	400	
2.	Информационные экскурсии по университету «Биология и Технология - две сестры научно-технического прорыва»	Сентябрь-октябрь 2020	250	
3.	«Мир профессий будущего» - встречи с преподавателями и студентами профильных институтов в рамках «Дней институтов УдГУ»	Октябрь-ноябрь 2020	180	
4.	Встречи и консультации слушателей ДНК на площадках «Worldskills» в рамках проекта «Билет в будущее»	Октябрь-ноябрь 2020	200	
5.	Лекции в рамках публичного лектория «Знание - сила!»	Сентябрь-декабрь 2020	800	
6.	Ежегодная научно-практическая конференция школьников «БиоХим»	Октябрь 2020	60	Представление результатов научно-практических работ школьников в секциях «Экология», «Химия», «Биология» Проводится совместно с ТАУ при поддержке Студенческого научного общества ИЕН
7.	Образовательная смена совместно с 24-м лицеем «IT-спектрум»	Ноябрь 2020	150	

8.	Ежегодная практическая конференция «Микромир»	Декабрь 2020	60	Конференция проводится среди слушателей программы «Знакомство с микромиром»
9.	Интеллектуальная викторина «Технологии ДНК»	Декабрь 2020	25	Викторина проводится среди слушателей программы «Урок Технологии. Старт»
10.	Повышение квалификации преподавателей по направлению биология	Ноябрь-декабрь 2020	2-3	Запланировано обучение электронной микроскопии на базе СПбГУ с последующим внедрением в образовательный процесс ДНК
11.	Республиканский турнир школьников «Птицы на кормушках»	Декабрь 2020-февраль 2021	200	Решение и защита командных кейсов по биологии. Проводится совместно с Зоопарком Удмуртии.
12.	IV Российская конференция «Фундаментальные и клинические аспекты нейродегенеративных заболеваний»	Декабрь 2020	100	В рамках конференции будут представлены проблемные доклады по актуальным вопросам неврологии с точки зрения биологов, врачей-клиницистов, инженеров. На пленарные доклады будут приглашены старшеклассники обучающиеся в ДНК по программам «Молекулярная биология и системная физиология» и «Основы биохимии»
13.	Хакатон «Физики и лирики»	Февраль 2021	200	Командная работа в междисциплинарных кейсах по биоинформатике, нейропсихологии, зоопсихологии, когнитивным наукам. Проводится совместно с ТАУ при поддержке Студенческого научного общества ИЕН.
14.	Виртуальная аудитория «Век биологии и технологии»	Февраль-апрель 2021	500+	Серия вебинаров от преподавателей ДНК по актуальным вопросам современной биологии и технологии (стволовые клетки, микробиом, тканевая инженерия, когнитивная биология и многое другое). Проводится совместно с ТАУ
15.	Междисциплинарная олимпиада ДНК	Март-апрель 2021	500	Онлайн-олимпиада для обучающихся в ДНК и всех желающих. Проводится совместно с ТАУ
16.	Участие в мероприятиях «Фестиваля науки», организованных УдГУ	Апрель 2021	50	Открытые лекции по актуальным проблемам биологии, секционные заседания с представлением лучших студенческих работ по различным направлениям

17.	Образовательные сессии «Универсальные компетенции педагога 21 века»	Ноябрь 2020, февраль 2021, апрель 2021	50	
18.	Коворкинг-сессия «К-21»	Октябрь 2020 - апрель 2021		Серия обсуждений по ключевым компетенциям педагогов с участием старшеклассников, родителей (возможно проведение мероприятия онлайн).
19.	Семинар «Управление процессами в образовании»	Октябрь, декабрь 2020, март, май 2021		Анализ результатов образовательной программы «Универсальные компетенции педагога 21 века» и коворкинг-сессии.
20.	Видеоконференция педагогов «Универсальные компетенции: новый формат подготовки»	Май 2021		Обсуждение новых форм подготовки педагогов, повышения квалификации и переподготовки

Директор ключевого центра  
дополнительного образования детей  
«Дом научной коллаборации им. В.И. Вернадского»



Г.Ю.Галушко