

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ «Дорожная карта»  
государственного бюджетного общеобразовательного учреждения гимназии № 406 Пушкинского района Санкт-Петербурга  
в рамках реализации направления «Курчатовский класс» на 2024-2025 гг.**

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный координатор	Сроки реализации	Ответственный исполнитель
1.1.	Проведение круглого стола по вопросам профессиональной ориентации обучающихся в государственных образовательных организациях Санкт-Петербурга	СПбГУ, Сырчикова Т. В.	сентябрь	Киселева С.А., Башкина Ю.Д.
1.2.	АГРО РУСЬ	СПбГАУ, Шишигина О.В.	август	Попова Д.А.
1.3.	Научно-проектная деятельность на платформе «Сириус лето»	Башкина Ю.Д.	сентябрь-май	Попова Д.А., Седова И.И.
1.4.	Pro Агро Лекторий СПбГАУ	СПбГАУ, Шабанов М.В.	сентябрь-май	Чиркунова Л.А., Иванова М.В., Попова Д.А., Шишигина О.В.
1.5.	Аграрная олимпиада школьников	СПбГАУ, Шабанов М.В.	сентябрь-май	Чиркунова Л.А., Иванова М.В., Попова Д.А., Шишигина О.В.
1.6.	День открытых дверей Лабораторной экспериментальной площадки для школьников Образовательного ресурсного центра по направлению физика Научного парка СПбГУ	СПбГУ, Сырчикова Т.В.	14.09.2024	Седова И.И.
1.7.	Формирование групп ЦОП «Первая профессия»: «Лаборант химического анализа»	ЦОП, Фетисова Т.Н., Башкина Ю.Д.	сентябрь	Попова Д.А., Седова И.И., Шишигина О.В.
1.8.	Конкурс школьной экологической инициативы	ПИЯФ, Воробьев С.И., Киселева С.А.	сентябрь	Чиркунова Л.А., Иванова М.В., Попова Д.А., Шишигина О.В.
1.9.	Взаимодействие с кафедрой информатизации ПГУПС (открытые уроки, мастер-классы, экскурсии)	ПГУПС, Ермаков С.Г., Башкина Ю.Д.	сентябрь-май	Попова Д.А., Седова И.И.
1.10.	Заочная школа НМИЦ им. Алмазова, участие в хакатонах и конференциях НМИЦ	НМИЦ им.Алмазова, Башкина Ю.Д.	сентябрь-май	Попова Д.А.,
1.11.	Участие в хакатонах и конференциях НМИЦ (27.09.2024, 25.10.2024)	НМИЦ им.Алмазова, Башкина Ю.Д.	сентябрь-май	Попова Д.А.,
1.12.	Проведение экскурсий по лабораториям учебно-научных подразделений СПбПУ	СПбПУ, Макашов А.А.	сентябрь-май	Попова Д.А., Седова И.И.
1.13.	Экскурсионный трек 8-11 класс	ИТМО, Алабушева В.	сентябрь-май	Попова Д.А., Седова И.И., Иванова М.В., Шишигина О.В.
1.14.	НБИКС: природоподобные технологии (7 класс). Реализация проекта.	НИЦ им. Курчатова, Чернышева З.Н.	Сентябрь - май	Чиркунова Л.А.
1.15.	Биоразнообразие: зачем нужно и как сохранить (8 класс). Реализация проекта.	НИЦ им. Курчатова, Чернышева З.Н.	Сентябрь - май	Иванова М.В.

1.16.	Заочная Курчатовская школа	НИЦ им. Курчатова, Чернышева З.Н., Башкина Ю.Д.	Октябрь 2024	Попова Д.А., Седова И.И., Иванова М.В.
1.17.	Старт ПИКа	СПФХУ, Юшкова Е.В., Киселева С.А.	2 декада сентября	Шишигина О.В., Попова Д.А.
1.18.	Проведение Осенней школы по физике для учащихся 10 классов на базе Образовательного ресурсного центра по направлению физика Научного парка СПбГУ	СПБГУ, Сырчикова Т.В.	30.10.2024 – 05.11.2024	Седова И.И.
1.19.	Формирование групп – школьников стажеров	СПФХУ, Юшкова Е.В.	октябрь	Шишигина О.В., Попова Д.А.
1.20.	Участие в Дне открытых дверей СПбГУ	СПБГУ, Сырчикова Т.В.	Октябрь – Ноябрь 2024 г.	Попова Д.А., Седова И.И.
1.21.	Образовательный интенсив школьников «Инженерная Лига Политеха»	СПБПУ, Макашов А.А	3 я декада октября 2024	Попова Д.А., Седова И.И.
1.22.	Экскурсионный трек 8 класс	СПФХУ, Юшкова Е.В.	ноябрь	Иванова М.В.
1.23.	Экскурсионный трек ПИЯФ	ПИЯФ, Воробьев С.И.	Ноябрь 2024	Попова Д.А., Седова И.И.
1.24.	Проведение мастер-класса «Создание первого планера. Авиамоделизм и авиастроение»	СПБГУ, Сырчикова Т. В.	Октябрь 2024 г.– Май 2025 г.	Попова Д.А., Седова И.И.
1.25.	Проведение мастер-класса «Электроника и программирование микроконтроллеров Arduino. Базовые понятия Интернета вещей.»	СПБГУ, Сырчикова Т. В.	Октябрь 2024 г.– Май 2025 г.	Попова Д.А., Седова И.И.
1.26.	Проведение Открытых уроков по химии, математики, информатики и физики для школьников 10 и 11 классов	СПБГУ, Сырчикова Т. В.	Октябрь 2024 г.– Май 2025 г.	Попова Д.А., Седова И.И., Шабанов М.В.
1.27.	Неделя Химии и биологии в Санкт-Петербурге	СПФХУ, Юшкова Е.В., Киселева С.А., Башкина Ю.Д., Шишигина О.В.	1 декада декабря	Попова Д.А., Волкова Т.М., Иванова М.В., Чиркунова Л.А.
1.28.	Курчатовский фестиваль	НИЦ им. Курчатова, Киселева С.А., Башкина Ю.Д., Шишигина О.В.	2 декада января 2025	Попова Д.А., Седова И.И., Иванова М.В., Чиркунова Л.А.
1.29.	Всероссийский конкурс для школьников сельских поселений и малых городов АгроНТРИ	СПБГАУ, Шабанов М.В.		Чиркунова Л.А., Иванова М.В.
1.30.	Проведение экскурсий в Ресурсные центры Научного парка	СПБГУ, Сырчикова Т. В.,	Январь –	Попова Д.А., Седова И.И.,

	СПбГУ		Май 2025 г.	Шабаноа М.В., Шишигина О.В., Иванова М.В.
1.31.	Проведение экскурсий по лабораториям учебно-научных подразделений СПбГУ	СПбГУ, Сырчикова Т. В.	Январь – Май 2025 г.	Попова Д.А., Седова И.И., Шабаноа М.В., Шишигина О.В., Иванова М.В.
1.32.	Большой практикум «ХимБиоФарма»	СПФХУ, Юшкова Е.В., Шишигина О.В..	Февраль, 2025	Шабанов М.В., Чиркунова Л.А., Иванова М.В.
1.33.	Научно-практическая конференция школьников «Цапкосельские старты», Курчатовская секция	ГБОУ гимназия №406, Башкина Ю.Д.	Февраль, 2025	Попова Д.А., Иванова М.В., Чиркунова Л.А., Седова И.И.,
1.34.	Участие в Днях открытых дверей учебно-научных подразделений СПбГУ	СПбГУ, Сырчикова Т. В.	Февраль – Май 2025 г.	Попова Д.А., Седова И.И., Шабанов М.В., Шишигина О.В., Иванова М.В.
1.35.	Школьная научно-практическая конференция «Фестиваль науки – дорога в ПОЛИТЕХ»	СПБПУ, Макашов А.А	Март, 2025	Попова Д.А., Седова И.И., Шабанов М.В., Шишигина О.В., Иванова М.В.
1.36.	День СПбГУ	СПбГУ, Сырчикова Т. В., Киселева С.А., Башкина Ю.Д.	Март 2025 г.	Попова Д.А., Седова И.И., Шабанов М.В., Шишигина О.В., Иванова М.В.
1.37.	Всероссийская неделя высоких технологий и технопредпринимательства	СПФХУ, Юшкова Е.В., Киселева С.А., Башкина Ю.Д., Шишигина О.В.	Март 2025	Попова Д.А., Седова И.И., Шишигина О.В., Иванова М.В., Волкова Т.М.
1.38.	Проведение детского праздника «Путешествие в удивительный мир химии»	СПбГУ, Сырчикова Т. В.	Март – Апрель 2025 г.	Попова Д.А., Шабанов М.В., Шишигина О.В., Иванова М.В., Чиркунова Л.А.
1.39.	Научно-практическая конференция «Молодая формация – потенциал будущего». Трек школьники	СПФХУ, Юшкова Е.В.	Апрель, 2025	Шишигина О.В., Шабанов М.В., Чиркунова Л.А.
1.40.	Конкурс на лучший школьный интердисциплинарный проект ICHIM -PRAIS	ИТМО, Алабушева В.	Апрель, 2025	Попова Д.А., Седова И.И.,
1.41.	Проведение XLIX Всероссийской научно-практической конференции школьников по химии	СПбГУ, Сырчикова Т. В.	Март – Апрель 2025 г.	Чиркунова Л.А., Шабанов М.В.
1.42.	Конгресс молодых ученых	ИТМО, Алабушева В.	Апрель, 2025	Попова Д.А., Седова И.И.,
1.43.	Проведение Весенней школы по физике для учащихся 10-11 классов на базе Образовательного ресурсного центра по направлению физика Научного парка СПбГУ	СПбГУ, Сырчикова Т. В.	Март – Апрель 2025 г.	Седова И.И.
1.44.	Съезд национальной ассоциации учителей естественных наук	НИЦ им. Курчатова, Чернышева З.Н., Киселева	Апрель, 2025	Попова Д.А., Седова И.И., Шабанов М.В., Шишигина

		С.А., Башкина Ю.Д.		О.В., Иванова М.В., Чиркунова Л.А., Волкова Т.М.
1.45.	Проведении мастер-классов Европейского центра ядерных исследований в СПбГУ	СПбГУ , Сырчикова Т. В.	Март – Апрель 2025 г.	Седова И.И.
1.46.	Участие в Дне открытых дверей СПбГУ	СПбГУ , Сырчикова Т. В.	Март – Апрель 2025 г.	Попова Д.А., Седова И.И.
1.47.	Проведение I Летней школы по физике для учащихся 10 классов на базе Образовательного ресурсного центра по направлению физика Научного парка СПбГУ	СПбГУ , Сырчикова Т. В.	Май – Июнь 2025 г.	Седова И.И.
1.48.	Алмазовский молодежный медицинский форум. Школьный трек.	НМИЦ им.Алмазова, Маханова А.М., Башкина Ю.Д.	Май 2025 г.	Попова Д.А., Шишигина О.В.
1.49.	Проведение II Летней школы по физике для учащихся 10 классов на базе Образовательного ресурсного центра по направлению физика Научного парка СПбГУ	СПбГУ ,Сырчикова Т. В.	Июнь 2025 г.	Седова И.И.
1.50.	Проведение специализированной летней практики «Ядерная физика и физика элементарных частиц: теория и эксперимент»	СПбГУ , Сырчикова Т. В. Феофилов Г. А.	Июнь 2025 г.	Седова И.И.