

УТВЕРЖДАЮ
 Министр образования Калининградской области
 С.С. Трусенёва
 «17» августа 2024 года

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
 («дорожная карта») по реализации проекта функционирования инженерных классов судостроительного профиля
 в Калининградской области на 2024-2025 учебный год

№ п.п.	Наименование мероприятия	Срок реализации	Ответственный исполнитель	Целевая аудитория
1	2	3	4	5
1. Организационно-методическое обеспечение инженерных классов судостроительного профиля (далее – судоклассы)				
1.	Назначение должностного лица, ответственного за создание и функционирование судоклассов в Калининградской области на 2024-2025 учебный год	до 24.08.2024	Министерство образования Калининградской области (далее – Министерство) Центр развития современных компетенций детей БФУ им. И. Канта (далее – ЦРСКД)	-
2.	Утверждение должностного лица, ответственного за создание и функционирование судоклассов в образовательные организации участнике проекта (далее – ООУП)	до 24.08.2024	ООУП	-
3.	Утверждение перечня ООУП на 2024 – 2025 учебный год	до 24.08.2024	Министерство	-
4.	Предоставление флагманскому вузу учебных планов, включающих инвариантную, вариативную части, внеурочную деятельность, дополнительное	до 24.08.2024	Министерство ЦРСКД	-

1	2	3	4	5
	образование в соответствии с методическими рекомендациями по созданию инженерных классов		ООУП	
5.	Проведение информационной кампании с целью формирования контингента обучающихся судоклассов в КО в соответствии с Методическими рекомендациями	в течение года	ООУП	Министерство индустриальные партнеры академические партнеры
6.	Заключение договоров сетевого взаимодействия и иных соглашений, регламентирующих взаимодействие между ООУП, базовым региональным вузом, индустриальным партнером и иными организациями	До 25.08.2024	ООУП ЦРСКД	Министерство индустриальные партнеры академические партнеры
7.	Утверждение индивидуальных моделей создания и функционирования профильных инженерных классов в ООУП (далее – Индивидуальные модели ООУП)	До 25.08.2024	ООУП ЦРСКД	Министерство индустриальные партнеры академические партнеры
8.	Утверждение ООП судоклассов в ООУП	До 25.08.2024	ООУП	индустриальные партнеры академические партнеры образовательные партнеры
9.	Разработка и утверждение дорожной карты по реализации проекта на территории Калининградской области в 2024 - 2025 учебном году с указанием сроков исполнения и ответственных исполнителей	15.08.2024	Министерство ЦРСКД Рабочая группа от ООУП	индустриальные партнеры академические партнеры образовательные партнеры
10.	Заключение трехсторонних соглашений о взаимодействии общеобразовательных организаций, базовых региональных вузов и индустриальных партнеров (для новых участников проекта)	До 15.08.2024	ООУП	индустриальные партнеры академические партнеры

1	2	3	4	5
11.	Организация и проведение в случае необходимости ремонтные работы помещений, предназначенных для реализации программ судоклассов в соответствии с Индивидуальными моделями ООУП	До 31.08.2024	ООУП	-
12.	Организация и проведение работы по инфраструктурному оснащению помещений, предназначенных для реализации программ профильных инженерных классов в соответствии с Индивидуальными моделями ОО УП	До 31.08.2024	ООУП	-
13.	Издание приказа об открытии и функционировании профильных инженерных классов в ООУП	До 31.08.2024	ООУП	-
14.	Предоставление письма о готовности ООУП к открытию судоклассов в соответствии с Индивидуальными моделями ОО УП	До 31.08.2024	Министерство ЦРСКД	-
15.	Издание приказов о зачислении обучающихся в судоклассы в ООУП	До 31.08.2024	ООУП	-
16.	Разработка учебного плана профильных классов на учебный год с учетом профильных курсов сетевых партнёров	Июль	ООУП	рабочие группы в ООУП
17.	Корректировка рабочих программ по предметам	В течение года	ООУП	рабочие группы в ООУП
18.	Реализация индивидуальных моделей – программ функционирования судоклассов в ООУП, включающих ООП	В течение года	ООУП	учащиеся судоклассов
19.	Представление материалов о реализации предпрофессиональной подготовки «Инженерные классы судостроительного профиля» в группе социальной сети ВКонтакте	Еженедельно	ООУП	директора ООУП кураторы ООУП педагоги ООУП учащиеся судоклассов родители учащихся судоклассов
20.	Ведение вкладки «Судостроительные инженерные классы» на официальном сайте ООУП, содержащем нормативную базу, актуальные новости, методические рекомендации и рабочие программы	Еженедельно	ООУП	директора ООУП кураторы ООУП педагоги ООУП учащиеся судоклассов родители учащихся судоклассов

1	2	3	4	5
21.	Размещение материалов о реализации предпрофессиональной подготовки «Инженерные классы судостроительного профиля» на сайте, в социальной сети ВКонтакте Министерства, Правительства КО	Не реже 1 раза в месяц	ООУП	директора ООУП кураторы ООУП педагоги ООУП учащиеся судоклассов родители учащихся судоклассов
22.	Издание сборника лучших практик реализации предпрофессиональной подготовки «Инженерные классы судостроительного профиля»	Май 2025	ООУП	директора ООУП кураторы ООУП педагоги ООУП
2. Мероприятия для обучающихся судоклассов				
23.	Открытый фестиваль «Балтийская акватория»: – открытый конкурс промышленного дизайна, конструирования и 3D-моделирования по направлению «Судостроение» (9 – 11 класс); – квиз (7 – 8 класс)	Февраль 2025	МАОУ гимназия № 22	учащиеся судоклассов
24.	Участие учащихся профильных классов в проекте «Звезда Будущего» БФУ им. И. Канта; просветительских мероприятиях Общероссийской общественно-государственной просветительской организации «Российское общество «Знание», Образовательного центра «Сириус», «Большие вызовы», Предуниверсария КГТУ «Траектория 4К» и т.п.)	В течение года	БФУ им. И. Канта КГТУ Российское общество «Знание» Образовательный центр «Сириус»	учащиеся судоклассов
25.	Реализация плана научно-исследовательской работы обучающихся	В течение года	ООУП по выбору	учащиеся судоклассов
26.	Реализация проекта «Дети – детям» по направлению судоклассы	В течение года	ООУП по выбору	учащиеся судоклассов
27.	Участие в перечневых и других профильных олимпиадах, конференциях, конкурсах проектно-исследовательской деятельности	В течение года	ООУП	учащиеся судоклассов
28.	Разработка, организация и проведение конкурсов, олимпиад, фестивалей судостроительного профиля	Сформировать план до 31.08.2024	Заявившиеся ООУП	В соответствии с локальным актом мероприятия

1	2	3	4	5
	на базе ООУП			
3. Мероприятия для кураторов и педагогов судоклассов				
29.	Круглый стол «Инженерное образование в современной школе как звено ДНК технологического суверенитета страны»	27.08.2024	Министерство ЦРСКД ООУП	директора ООУП кураторы ООУП педагоги ООУП
30.	Организация участия педагогов, работающих в судоклассах, в обучающих семинарах по использованию оборудования Проекта	В течение учебного года	Сетевые партнёры	педагоги ООУП
31.	Организация участия педагогов, работающих в судоклассах в обучающих семинарах, вебинарах на базе Партнёров	В течение учебного года	Сетевые партнёры	педагоги ООУП
33.	Организация обучения педагогов, работающих в судоклассах, по программам	Август, октябрь 2024 года	ООУП	педагоги ООУП
34.	Повышение квалификации педагогических работников ООУП в 2024 году на базе флагманского вуза и других специализированных ОО	До 15.12.2024	ООУП	педагоги ООУП
35.	Консультирование родителей (законных представителей) обучающихся по вопросам реализации проекта «Инженерный класс судостроительного профиля»	В течение года	ООУП	директора ООУП кураторы ООУП педагоги ООУП
36.	Проведение родительских собраний по вопросам реализации проекта «Инженерный класс судостроительного профиля»	не менее 4 в 2024-2025 учебном году	ООУП	родители учащихся судоклассов
37.	Участие педагогов в профессиональных конкурсах по развитию инженерного образования учащихся, обобщение и распространение опыта	В соответствии с положениями конкурсов	Организаторы конкурсных мероприятий	педагоги ООУП
4. Мониторинг деятельности судоклассов				
38.	Заполнение мониторинга эффективности деятельности по реализации проекта (1 раз в год, по итогам набора на 2024 – 2025 уч. год)	До 31.10.2024	ООУП	-

1	2	3	4	5
39.	Внутренний мониторинг реализации проекта «Инженерный класс судостроительного профиля»	Декабрь 2024 Май 2025	ЦРСКД	ООУП