



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
ПРИМОРСКОГО КРАЯ**

П Р И К А З

14.12.2023

г. Владивосток

№ пр.23а-1681

**Об утверждении плана мероприятий по развитию
инженерного образования в Приморском крае**

В соответствии с п.12 плана мероприятий по развитию инженерного образования на 2023-2025 гг., утвержденного распоряжением от 26 апреля 2023 г. № 178-р/Р-92 Минобрнауки РФ и Минпросвещения РФ, в целях повышения качества естественно-научного и физико-математического образования в Приморском крае,

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить план мероприятий по развитию инженерного образования в Приморском крае (Приложение).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра образования Приморского края А. Ю. Меховскую.

Заместитель Председателя Правительства
Приморского края - министр образования
Приморского края

Э. В. Шамонова



ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
по развитию инженерного образования в Приморском крае

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки исполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
Управленческая команда				
1.	Аналитическое сопровождение развития инженерного образования	ежегодно	Министерство образования Приморского края (далее - МО ПК)	Анализ уровня инженерного образования и эффективности принимаемых мер
2.	Создание (увеличение) сети специализированных инженерных классов в рамках школьной кластерной политики	сентябрь 2023, далее ежегодно	МО ПК, МОУО, ОО	Увеличено количество инженерных классов в Приморском крае
3.	Информационное сопровождение деятельности по развитию инженерного образования	постоянно	МО ПК, ГАУ ДПО ПК ИРО, МОУО, ОО	Созданы и размещены на официальных сайтах МО ПК, МОУО, ОО ссылки, содержащие информацию о деятельности в рамках инженерного образования, размещены актуальные новости по теме реализации проекта
4.	Разработка плана мероприятий по развитию инженерного образования в Приморском крае	декабрь 2023	МО ПК	Разработан план мероприятий по развитию инженерного образования в Приморском крае
5.	Обновление материально-	ежегодно	МО ПК	Закуплено и установлено

	технической базы инженерных классов			оборудование в школы - участницы проекта по созданию инженерных классов
6.	Заключение соглашений о сотрудничестве между ОО - новыми участниками проекта «Инженерный класс в Приморской школе» и индустриальными и академическими партнерами	2023 год	МОУО, ОО	Заключены соглашения о взаимодействии с индустриальными (предприятия) и академическими (СПО, ВПО) партнерами
7.	Создание модели образовательной системы «Школа - СПО/вуз - предприятие» в опорных школах	декабрь 2023	МО ПК, МОУО, ОО	Создана модель образовательной системы «Школа - СПО/вуз - предприятие» в опорных школах
Педагогические работники				
8.	Диагностика предметных дефицитов учителей математики и физики	ежегодно	Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Приморский краевой институт развития образования» (далее - ГАУ ДПО ПК ИРО)	Проведена диагностика и выявлены предметные дефициты учителей математики, физики, информатики
9.	Разработка и реализация краткосрочных программ повышения квалификации по результатам диагностики и профессиональных запросов педагогов на основе ИОМ.	в течение года	ГАУ ДПО ПК ИРО	Разработаны и реализованы программы повышения квалификации по результатам диагностики педагогов

10.	Федеральные и региональные онлайн семинары для учителей математики и физики в рамках повышения качества образования	еженедельно	ГАУ ДПО ПК ИРО	Участие в федеральных и региональных онлайн семинарах для учителей математики и физики
11.	«Час с методистом» - семинары с участием экспертов региональных предметных комиссий	еженедельно	ГАУ ДПО ПК ИРО	Проведены мероприятия по повышению квалификации учителей
12.	Цикл обучающих вебинаров для педагогов «Анализ и методика выполнения КИМ ЕГЭ по физике», «Анализ и методика выполнения КИМ ЕГЭ по информатике».	ноябрь 2023 - апрель 2024	ГАУ ДПО ПК ИРО	Участие в обучающих вебинарах для учителей информатики и физики
Обучающиеся				
13.	Участие обучающихся инженерных классов в олимпиадах и конкурсах по техническим дисциплинам регионального и всероссийского уровня	сентябрь 2023- апрель 2024	МО ПК, ГАУ ДПО ПК ИРО, МОУО, ОО	Увеличение количества участников олимпиад и конкурсов по техническим дисциплинам
14.	Смены «Умные каникулы» для обучающихся по инженерным направлениям	январь 2024 март 2024 июнь 2024	МО ПК, МОУО, ОО	Организованы и проведены смены «Умные каникулы» для обучающихся инженерных классов
15.	Производственная практика для обучающихся инженерных классов на производстве индустриальных партнеров	июнь-август 2024	МО ПК, МОУО, ОО	Организована и проведена практика для обучающихся инженерных классов на производственных предприятиях индустриальных партнеров

16.	Организация и проведение профориентационных мероприятий, дней открытых дверей, экскурсий, мастер-классов, профессиональных проб по инженерному направлению	в течение года	МО ПК, МОУО, ОО	Увеличение охвата обучающихся, принявших участие в мероприятиях
Родители				
17.	Краевое родительское собрание	октябрь 2023	МО ПК	Проведено краевое родительское собрание
18.	Муниципальные родительские собрания	В течение года	МОУО, ОО	Проведены муниципальные родительские собрания
19.	Индивидуальные консультации в рамках профориентационных мероприятий	В течение года	ОО	Проведены индивидуальные консультации для родителей обучающихся