

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
Комсомольская средняя
общеобразовательная школа
Первомайского района
(МБОУ Комсомольская СОШ)
636942 Томская область,
Первомайский район,
с. Комсомольск
ул. Первомайская, д. 9-а
E-mail: komcoh@mail.ru
тел. 2-32-56, факс 2-32-56
ИНН/КПП 7012003496/701201001
ОГРН1027002955121
10.01.2024 г. №7-О

ПРИКАЗ

«Об утверждении Плана мероприятий по развитию инженерного образования в Первомайском районе»

В целях повышения качества естественно-научного и физико-математического образования, соответствующего приоритетам научно технологического развития Российской Федерации и плану мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации и в соответствии с распоряжением Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 26.04.2023 № 178-р/Р-92 «Об утверждении плана мероприятий по развитию инженерного образования», а так же на основании распоряжения Департамента общего образования Томской области от 07.12.2023 г № 1876-р «Об утверждении Плана мероприятий по развитию инженерного образования в Томской области» и на основании приказа МКУ РУО от 25.12.2023г. №206-О

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить план мероприятий по развитию инженерного образования в МБОУ Комсомольской СОШ, согласно Приложению 1 к настоящему приказу.
2. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор:



А.М.Кайдалов

План мероприятий по развитию инженерного образования в МБОУ Комсомольская СОШ

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
Организационно-правовое обеспечение				
1.	Разработка и утверждение плана мероприятий	До 12 января 2024	Руководитель, заместитель директора по УВР	Утвержден план мероприятий
Общесистемные мероприятия				
2.	Комплекс мероприятий по повышению уровня результатов государственной итоговой аттестации	Ежегодно	Руководитель	Повышение квалификации учителей физики
3.	Закрепление за школой - участницей проекта по развитию инженерного образования профильного вуза	2024, далее - ежегодно	Руководитель	Организовано взаимодействие «школа - инженерный вуз», повышена практикоориентированность предметного образования

Обеспечение условий реализации плана мероприятий по развитию инженерного образования

<p>4.</p> <p>Повышение квалификации учителей физики, математики и информатики</p>	<p>Ежегодно</p>	<p>заместитель директора по УВР</p>	<p>Организовано непрерывное профессиональное развитие учителей физики, информатики и математики, работающих в инженерных классах</p>
<p>5.</p> <p>Расширение модуля «Компьютерная графика. Черчение» в рамках программы учебного предмета «Технология»</p>	<p>2024</p>	<p>заместитель директора по УВР</p>	<p>Внедрен модуль «Компьютерная графика. Черчение» в программе учебного предмета «Технология» с усилением практической направленности</p>
<p>6.</p> <p>Организация и проведение методических мероприятий (олимпиад, конкурсов, семинаров, круглых столов, мастер-классов, образовательных интенсивов, конференций и т.д. для педагогов) по развитию преподавания физики, математики, информатики</p>	<p>Ежегодно</p>	<p>учителя физики, математики и информатики</p>	<p>Совершенствование профессиональных компетенций учителей физики, математики и информатики</p>
<p align="center">Работа с обучающимися</p>			
<p>7.</p> <p>Участие ОО в волонтерском проекте Образовательного центра «Сириус» «Уроки настоящего» в Томской области</p>	<p>Ежегодно</p>	<p>Учителя-предметники</p>	<p>Расширение круга школьников, вовлеченных в активную познавательную, исследовательскую, проектную деятельность в сфере приоритетных направлений научно-технологического развития страны</p>

8.	Участие в Всероссийском конкурсе научно-технологических проектов «Большие вызовы»	Ежегодно	Учителя-предметники	Выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной, научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, пропаганды научных знаний и достижений
9.	Участие в Всероссийской конференции-конкурс исследовательских работ школьников «Юные исследователи — науке и технике»		Учителя-предметники	Выявление одаренных обучающихся, имеющих достижения в исследовательской и проектной деятельности
10.	Участие в инженерных секциях в рамках открытого областного молодёжного форума «Новое поколение: кадровый резерв XXI века»	Ежегодно	Учителя-предметники	Развитие инновационного, проектного, предпринимательского, научно-технического мышления молодежного сообщества Томской области

11.	Участие в инженерной секции в рамках открытой научно-практической конференции «Исследовательский марафон»	Ежегодно	Учителя-предметники	Развитие научного и проектно-исследовательского мышления молодежного сообщества Томской области
12.	Участие в инженерной секции в рамках открытого конкурса проектных исследовательских и творческих работ школьников «Мир начинается с меня»	Ежегодно	Учителя-предметники	Формирование интереса у участников к научно-техническому творчеству, гуманитарным и естественнонаучным дисциплинам
13.	Участие в региональных профильных «Ступени к космосу», «Уроки настоящего», «Навстречу «Большим вызовам», «Уроки настоящего», «ГиперСкачок», «Олимпиадный сезон: решение олимпиадных задач по физике, астрономии», «АгроПрофи», «КодКурчатова»	Ежегодно	Учителя-предметники	Создание условий для развития у обучающихся творческих способностей, интереса к проектной, научно-исследовательской, инженерно-технической, изобретательской и конструкторской деятельности, развития интеллектуальных способностей одарённых школьников в области физики, астрономии повышения общекультурного уровня, подготовка к муниципальному и региональному этапам Всероссийской олимпиады школьников
14.	Организация профильных смен инженерного направления в рамках летних лагерей на уровне ОО	Ежегодно	Учителя-предметники	Создание условий для развития у обучающихся развития интеллектуальных способностей одарённых школьников в области физики, астрономии повышения общекультурного уровня

15.	Проведение экскурсий, организация иных профориентационных мероприятий совместно современными высокотехнологичными промышленными предприятиями, в том числе, в рамках профориентационных кампаний	Ежегодно	Заместитель директора по УВР	Обновленные программы внеурочной деятельности / дополнительного образования с включением экскурсий на современные высокотехнологичные промышленные предприятия и иных профориентационных мероприятий, разработаны программы по внеурочной деятельности (физико-математический профиль)
16.	Реализация профориентационного минимума	Ежегодно	Заместитель директора по УВР	Интеграция профориентационных мероприятий профориентационный минимум
17.	Организация и проведение олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных способностей, в том числе, в области инженерных наук. Участие во Всероссийской олимпиаде школьников по физике, математике и информатике	Ежегодно	Заместитель директора по УВР	Проведены олимпиады, конкурсы и мероприятия, направленные на развитие инженерного образования и вовлечения обучающихся к развитию инженерного образования
Мониторинг и управление ходом реализации плана				
18.	Информационно-аналитическое сопровождение развития инженерного образования	Ежегодно	Педагог-организатор Медиа служба	Информационное освещение мероприятий плана, привлечение школьников и педагогов к развитию инженерного образования
19.	Мониторинг выполнения плана мероприятий	Ежегодно	Заместитель директора по УВР	Подготовлены отчеты