

УТВЕРЖДЕНО

Директор гимназии

Исаева И.В.
Приказ №220 от 18.07.2024г.

**ПЛАН РАБОТЫ ИНЖЕНЕРНОГО КЛАССА
МАОУ «ГИМНАЗИЯ №5» Г. ЧЕБОКСАРЫ
на 2024-2025 уч.г.**

Принят на заседании
педагогического совета
МАОУ «Гимназия № 5» г. Чебоксары
протокол № 6
от «20» июня 2024 года

Чебоксары 2024 г.

План работы инженерного класса на 2024-2025 учебный год

Цель: Формирование у обучающихся прикладных знаний и предпрофессиональных умений в области инженерии, необходимых для учёбы и жизни в высокотехнологичном обществе.

Задачи:

- Знакомство обучающихся с передовыми профессиями в области инженерии и их мотивация к освоению профессий, востребованных на рынке труда мегаполиса.
- Реализация практико-ориентированного обучения на основе предпрофессиональных учебных курсов, партнерства с высшими учебными заведениями (далее - вуз) и работодателями.
- Создание гибкой, практико-ориентированной модели предпрофессионального образования для качественной подготовки обучающихся к освоению будущей профессии.

| № п/п | Мероприятие | Месяц | Ответственный |
|-------|---|----------------|--|
| 1. | Создание чата в мессенджере для взаимодействия участников проекта | Август 2024 | Петрова Т.С. Николаева Н.М. |
| 2. | Согласование инфраструктурных листов на финансовый 2024 год и плановый 2025, 2026 годы для оснащения инженерных классов | Август 2024 | Никифорова Е.Г. Кошмаркин Д.А. |
| 3. | Заключение договоров (соглашений) сетевого взаимодействия между ОО-УП, базовым ВУЗом, индустриальным партнёром | Август 2024 | Колчанова Е.Н. |
| 4. | Разработка и предоставление на согласование ВУЗу плана внеурочной деятельности обучающихся инженерных классов | Август 2024 | Колчанова Е.Н. |
| 5. | Разработка программы дополнительного образования, плана мероприятий внеурочной деятельности | Август 2024 | Никифорова Е.Г. |
| 6. | Проведение работ по инфраструктурному оснащению помещений, предназначенных для реализации программ инженерных классов | Август 2024 | Никифорова Е.Г. Кошмаркин Д.А. |
| 7. | Утверждение приказа о зачислении обучающихся в инженерные классы | Август 2024 | Алексеева С.А. Белова Ж.С. Николаева Н.М. |
| 8. | Экскурсии на предприятия | В течение года | Колчанова Е.Н. Куратор класса/Педагог профильных предметов |
| 9. | Участие во Всероссийском проекте «Билет в будущее» | В течение года | Педагог профильных предметов |
| 10. | Встреча с учеными | В течение года | Колчанова Е.Н. Куратор класса/Педагог профильных предметов |

| | | | |
|-----|--|-----------------|---|
| 11. | Участие в конкурсе проектов «Путь в науку для школьников» | Январь-март | Гасанова М.Н. |
| 12. | Занятия в кванториуме | В течение года | Шурбина Е.А. |
| 13. | Курсы по выбору | В течение года | Алексеева С.А. Педагоги профильных предметов |
| 14. | Экскурсии на предприятия и встречи с инженерами «Моя профессия – инженер» | В течение года | Колчанова Е.Н. Куратор класса/Педагог профильных предметов |
| 15. | Проведение информационной кампании с целью формирования контингента обучающихся инженерных классов | В течение года | Алексеева С.А. Семенова Н.С. Петрова Т.С. Иванова З.Н. Воронкова М.М. Елакова Г.В. Отенова А.А. Николаева Н.М. |
| 16. | Организация и проведение совещаний, семинаров, круглых столов по актуальным вопросам: - совещание по вопросам реализации проекта «Инженерный класс в 2024/2025 учебном году»; - Рабочая встреча «О проведении мониторинга эффективности деятельности по итогам набора обучающихся на 2024/2025 учебный год»; - Рабочая встреча «Проектная деятельность обучающихся инженерных классов»; - Рабочая встреча «Об организации работы по реализации проекта «Инженерный класс на 2024/2025 учебный год» | В течение года | Методисты гимназии Педагоги профильных предметов Кураторы классов |
| 17. | Организация обучения педагогов по программам дополнительного профессионального образования | В течение года | Алексеева С.А. |
| 18. | Проведение мониторинга эффективности деятельности по итогам набора обучающихся | сентябрь | Алексеева С.А. |
| 19. | Проведение мониторинга участия в региональных, муниципальных мероприятиях | ежеквартально | Гасанова М.Н. |
| 20. | Программа «Каникулы с интересом» | По согласованию | Семенова Н.С. Тимофеева Н.Ю. |
| 21. | Участие в профильных олимпиадах | В течение года | Колчанова Е.Н. |