

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Заинская средняя общеобразовательная школа №2»
Заинского муниципального района Республики Татарстан

Рассмотрено и принято
на педагогическом совете школы
Протокол №1
от 29.08.2022г.

«Утверждаю»
Директор МБОУ «ЗСОШ №2»
Данилова В.А.
Приказ № 176
«29» августа 2022г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об инженерном классе МБОУ «ЗСОШ №2»

1. Общие положения

Настоящее Положение разработано в соответствии с ФЗ РФ от 29.02.2012 №273-ФЗ «Об образовании», Приказом МКУ «Управление образования Исполнительного комитета ЗМР РТ» №528 от 20.07.2022 «Об открытии профильных классов», Приказом МБОУ «Заинская средняя общеобразовательная школа №2» ЗМР РТ №169 от 15.08.2022 «Об открытии инженерного класса» и регулирует деятельность класса инженерного профиля (далее – инженерный класс) в МБОУ «ЗСОШ №2» ЗМР РТ.

Инженерный класс создается с целью обеспечения условий для дальнейшего развития предпрофессионального образования в ОУ, обеспечения условий выявления и поддержки наиболее способных и одаренных детей, подготовки компетентных специалистов, необходимых экономике г.Заинска, РТ и РФ, востребованных на современном рынке труда; развития у обучающихся умений и навыков для учебы, жизни и труда в современном мире, оказание помощи в профессиональном самоопределении. Задачи: создание гибкой, практико-ориентированной модели предпрофессионального обучения для качественной подготовки обучающихся; привлечение обучающихся к научно-исследовательской работе.

Настоящее Положение регулирует содержание и организацию учебно-воспитательного процесса в инженерном классе, а также права и обязанности обучающихся инженерных классов и их родителей.

Инженерный класс создается на уровне основного общего образования.

Дополнительная образовательная программа инженерного класса ориентирована на обучение и воспитание высоконравственной интеллектуальной личности, непрерывность общего и профессионального образования; углубленную подготовку по математике, информатике и ИКТ; создание максимально благоприятных условий для развития и постоянного наращивания творческого потенциала обучающихся, овладения навыками самостоятельной и исследовательской деятельности с учетом индивидуальных возможностей и способностей.

2. Организация учебно-воспитательного процесса инженерного класса

Организация учебно-воспитательного процесса инженерного класса обеспечивает:

- 1) изучение математики, информатики и ИКТ на предпрофильном уровне;
- 2) сопровождение реализации образовательной программы средним профессиональным образовательным учреждением (ГАПОУ «Заинский политехнический колледж»);
- 3) формирование личности с разносторонним интеллектом, навыками исследовательского труда, высоким уровнем культуры, готовой к осознанному выбору и освоению профессиональных образовательных программ математической направленности с учетом склонностей и сложившихся интересов;
- 4) личностно-ориентированную направленность, широкий спектр гибких форм обучения и воспитания, сочетающих традиционный и нетрадиционный подходы к различным видам учебно-воспитательной деятельности на основе использования современных педагогических технологий, в том числе здоровьесберегающих и информационно-коммуникационных.
- 5) изучение динамики раскрытия и развития индивидуальных особенностей и таланта обучающихся.

Организация учебно-воспитательного процесса в инженерном классе осуществляется либо в рамках программы дополнительного образования, либо в рамках плана внеурочной деятельности школы.

Количество часов занятий формируется школой самостоятельно и направлено на реализацию различных форм деятельности, отличных от урочных (исследовательская

работа, научно-исследовательские кружки, научно-практические конференции, олимпиады, конкурсы и т.д.).

Нагрузка обучающихся не превышает предельно допустимую учебную нагрузку соответственно СанПиН.

Учащимся инженерного класса предоставляются широкие возможности для реализации творческих запросов различными средствами досуговой, развивающей деятельности, как в школе, так и в рамках сотрудничества со средними профессиональными учреждениями (экскурсии, посещение мастерских, пользование библиотекой, встреча с ведущими специалистами и т.д.).

3. Требования к кадровым и материально-техническим условиям функционирования инженерного класса

Педагог инженерного класса должен отвечать следующим требованиям:

- 1) хорошо знать свой предмет и владеть методикой его преподавания;
- 2) осуществлять личностно-деятельностный подход к организации обучения;
- 3) выстраивать индивидуальные траектории развития ученика на основе планируемых результатов освоения образовательных программ;
- 4) разрабатывать и эффективно применять современные образовательные технологии, в том числе информационно-коммуникационные;
- 5) эффективно использовать имеющиеся в школе условия и ресурсы, собственный методический потенциал для реализации задач обновления содержания образования инженерного класса;
- 6) владеть знаниями в области психологии ребенка, анализировать его поведение и оказывать психологическую поддержку и помощь;
- 7) эффективно взаимодействовать с обучающимися и их родителями (законными представителями);
- 8) быть открытым новшествам, уметь отбирать и осваивать новые формы и методы работы, обновлять содержание образования;
- 9) быть высоко мотивированным на личностное и профессиональное развитие, непрерывное повышение квалификации.

Организация учебно-воспитательного процесса инженерного класса обеспечивается высоким уровнем развития материально-технической базы и характеризуется наличием:

- 1) учебных кабинетов по профильным предметам;
- 2) учебно-лабораторного оборудования по профильным предметам информатики и ИКТ, математической направленности, научной и учебной литературой (включая электронные образовательные ресурсы);
- 3) зон для организации индивидуальной, парной и групповой работы обучающихся; отдыха; самоподготовки;
- 4) условий для организации дистанционного обучения (наличие сайта образовательного учреждения в Интернете);
- 5) компьютерных классов с соответствующим программным обеспечением;
- 6) условий, гарантирующих охрану жизни и здоровья обучающихся, воспитанников и работников образовательного учреждения.

4.Порядок приема обучающихся в инженерные классы.

Выбор профильной направленности обсуждается на заседании Совета школы, рассматривается и принимается на педагогическом совете школы и утверждается директором школы с учетом мнения обучающихся и их родителей (законных представителей).

Всех обучающихся, зачисленных в инженерный класс, и их родителей (законных представителей) общеобразовательное учреждение обязано ознакомить с Уставом Школы, Лицензией на право ведения образовательной деятельности, свидетельством о государственной аккредитации и другими документами, регламентирующими деятельность учреждения.

5.Права и обязанности обучающихся инженерных классов.

Обучающийся инженерного класса имеет право на:

- работу в профильных лабораториях, компьютерных классах при участии преподавателя;
- участие в олимпиадах, научно-практических конференциях, проектной деятельности, семинарах в соответствии с действующими положениями;
- на получение консультаций педагога-психолога по вопросам профессиональной ориентации;

Обучающийся инженерного класса обязан:

- активно участвовать в научно-исследовательской, проектной деятельности, заниматься инженерными практиками;
- соблюдать Устав ОУ;
- активно участвовать в олимпиадах, конкурсах, конференциях.

6. Управление классами с профильным обучением

Деятельность классов с профильным обучением организуется в соответствии с Уставом и правилами внутреннего распорядка ОУ.

Организацию и анализ деятельности коллектива ОУ по предпрофильной и профильной подготовке обучающихся осуществляет заместитель директора.