



УТВЕЖДАЮ
Директор МОУ СОШ №50
Н.В. Блинецова
Приказ № 41 от 30.01.2025

Положение об инженерном классе МОУ СОШ №50 г. Твери

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным Законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования №1015 от 30.08.2013, Уставом МОУ СОШ № 50 и регулирует деятельность класса инженерного профиля (инженерный класс) в МОУ СОШ № 50 (далее Школа).

1.2 Инженерный класс создается с целью обеспечения условий выявления и поддержки наиболее способных и одаренных детей, подготовки компетентных специалистов необходимых экономике Тверской области и страны и востребованных на современном рынке труда.

1.3 Настоящее положение регулирует особенности приема обучающихся, содержания и организации образовательного процесса в инженерном классе, а так же права и обязанности обучающихся инженерных классов и их родителей (законных представителей).

2. Порядок приема обучающихся в инженерный класс

2.1. Инженерный класс создается на уровне основного и среднего общего образования из числа обучающихся 5 классов, прошедших соответствующий конкурсный отбор.

2.2. Прием обучающихся в инженерный класс осуществляется для всех желающих обучающихся Школы, а при наличии свободных мест – для обучающихся других образовательных учреждений города Твери.

2.3. Прием обучающихся в 5 класс, реализующий проект «Инженерный класс», осуществляется на основании результатов промежуточной аттестации обучающихся в текущем

учебном году по предмету «математика» имеющим оценки "4" или "5".

2.4. В 10-11 в профильный инженерный класс принимаются выпускники 9 универсальных классов на основании результатов государственной итоговой аттестации по математике, физике, информатике и ИКТ (не менее 13 баллов по 3-м предметам) и на основании результатов участия обучающегося в олимпиадах и конкурсах по физике, математике, информатике (учитываются дипломы лауреата, победителя или призера).

3. Содержание и организация образовательного процесса в инженерном классе

3.1. Образовательная программа инженерного класса реализуется в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами общего образования и имеет следующие ориентиры:

- расширенный и углубленный уровни подготовки по физике, математике, информатике;
- реализация преемственности между общим образованием и высшим профессиональным образованием;
- создание условий для развития и совершенствования технических способностей обучающихся;
- организация исследовательской деятельности обучающихся.

3.2. Содержательный аспект обучения в инженерном классе, виды занятий и формы контроля определяются учебным планом, программами по предметам, программами по внеурочной деятельности, разработанными, исходя из профиля.

3.3. Учебный план инженерных классов разрабатывается в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного и среднего общего образования и предусматривает следующее содержание образования:

- расширенное и углубленное изучение физики, математики, информатики;
- спецкурсы соответствующие инженерному профилю;
- организация практических занятий на производстве (кафедры и лаборатории вузов, предприятий);
- разработка обучающимися совместных проектно-исследовательских работ с использованием возможностей ВУЗов и предприятий.

3.4. Учебный план инженерного класса утверждается директором МОУ СОШ №50.

3.5. Учебная нагрузка обучающихся не превышает предельно допустимую учебную нагрузку соответственно СанПиН. Максимальный объем обязательного домашнего задания соответствует санитарно-эпидемиологическим нормам и правилам.

3.6. Для реализации образовательной программы инженерного класса выделяется до 2 часов внеурочной деятельности в неделю. Содержание занятий определяется Школой самостоятельно с учетом выбора обучающихся и их родителей (законных представителей) и направлено на реализацию различных форм деятельности, отличных от урочных (исследовательская работа, научно-исследовательские кружки, научно-практические конференции, олимпиады, конкурсы и т.д.).

3.7. Часы внеурочной деятельности не входят в расчет максимальной, допустимой аудиторной нагрузки обучающихся по учебному плану.

3.8. Государственная (итоговая) аттестация по завершении основного общего и среднего общего образования в инженерных классах проводится в соответствии с Положением о государственной (итоговой) аттестации, нормативными актами Министерства образования и науки РФ.

4. Права и обязанности обучающихся инженерных классов и их родителей (законных представителей)

4.1. Все обучающиеся, зачисленные в инженерный класс, и их родители (законные представители) должны ознакомиться с Уставом МОУ СОШ № 50, лицензией на право ведения образовательной деятельности, свидетельством о государственной аккредитации, учебным планом и другими документами, регламентирующими образовательный процесс в инженерном классе.

4.2. Права и обязанности обучающихся и их родителей (законных представителей) определяются Уставом МОУ СОШ № 50.

4.3. За обучающимися инженерного класса (при отсутствии академической задолженности) сохраняется право перехода в универсальные (общеобразовательные) классы по заявлению родителей (законных представителей) при наличии свободных мест.

4.4. Обучающиеся инженерных классов, имеющие академическую задолженность по итогам промежуточной аттестации и оценку "3" по двум профильным предметам (физика, алгебра, геометрия, информатика,) и более переводятся в универсальный (общеобразовательный) класс по решению педагогического совета Школы.