

СОГЛАСОВАНО

Педагогический совет

Протокол № 3 от 09.01.2024г.

УТВЕРДАЮ

Директор МОУ СОШ № 50

Н.В. Блинецова

Приказ № 18 от 12.01.2024



## ПОЛОЖЕНИЕ об инженерных классах

Настоящее Положение об инженерных классах (группах) (далее Положение) в Муниципальном общеобразовательном учреждении «Средней общеобразовательной школе № 50) (далее МОУ СОШ № 50) разработано в соответствии с Законом РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 21.12.2012г. № 273-ФЗ, Приказом Минобрнауки РФ от 22.01.2014г. №32 «Об утверждении порядка приема граждан обучение по образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования», Закона Тверской области от 17.07.2013г. №60-ОЗ «О регулировании отдельных вопросов в сфере образования Тверской области», постановления Правительства Тверской области от 18.02.2014г. №85-пп «О порядке организации индивидуального отбора при приеме либо переводе в государственные образовательные организации и муниципальные образовательные организации Тверской области для получения основного общего и среднего образования с углубленным изучением отдельных предметов или для профильного обучения», Уставом МОУ СОШ № 50 г. Твери.

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об инженерных классах (группах) регламентирует деятельность инженерных классов (групп) на уровне основного общего образования, содержание и организацию образовательного процесса в таких классах (группах), особенности приема учащихся в инженерные классы (группы), отчисления.

1.2. Решение об открытии в учреждении инженерных классов (групп) принимается учреждением. Инженерные классы (группы) открываются с учетом интересов учащихся, родителей (законных представителей).

1.3. Для осуществления преемственности уровней образования в МОУ СОШ № 50 на уровне начального общего образования с 1-го класса организуются конструкторские классы, на уровне основного общего образования – инженерные классы (группы), на уровне среднего общего образования – профильное обучение (технологический (инженерный) и технологических (информационный) профили).

1.4. Обучение в инженерных классах реализуется посредством:

- изучения отдельных учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) в рамках одной и (или) нескольких предметных областей по выбору обучающихся по программам углубленного изучения (с 7 класса);
- организации внеурочной деятельности учащихся;
- организации дополнительного образования по общеразвивающим и (или) предпрофессиональным программам;
- организации и проведения проектной, исследовательской (проектно-исследовательской и (или) творческой) деятельности учащихся.

1.5. Ликвидация, реорганизация инженерных классов (групп) производится приказом директора учреждения на основании решения Педагогического совета учреждения.

## **2. Содержание и организация деятельности инженерных классов (групп)**

2.1. Учреждение, исходя из своих возможностей, возможностей образовательных и иных организаций, и образовательных запросов учащихся и их родителей (законных представителей), самостоятельно формирует инженерные классы (группы).

2.2. Образовательная программа инженерного класса (группы) реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и имеет следующие ориентиры:

- расширенный и углубленный уровни освоения общеобразовательных программ по математике, физике, информатике и ИКТ основного общего образования;
- реализация преемственности между общим образованием и средним (высшим) профессиональным образованием;
- создание условий для развития и совершенствования компетенций учащихся математической, информационной и технологической направленностей;
- организации проектной, исследовательской (проектно-исследовательской и (или) творческой) деятельности учащихся.

2.3. Содержательный аспект обучения в инженерном классе (группе), виды занятий и формы контроля определяются учебным планом, программами общеобразовательных предметов, курсов внеурочной деятельности, программ дополнительного образования с учетом особенностей учащихся. Учебные планы инженерных классов (групп) рассматриваются на Педагогическом совете и утверждаются директором учреждения.

2.4. Срок обучения в инженерных классах (группах) — 5 лет (5-9 классы), форма обучения — очная.

2.5. Профильными учебными предметами, курсами, дисциплинами (модулями) инженерных классов (групп) являются:

- математика (алгебра, геометрия, вероятность и статистика), физика, информатика и ИКТ;
- спецкурсы, курсы внеурочной деятельности, соответствующие инженерному профилю.

2.6. Учебники, учебные пособия по общеобразовательным предметам в инженерных классах (группах), в том числе и углубленному уровню изучения предметов, выбираются педагогами-предметниками при участии предметного методического объединения МОУ СОШ № 50.

2.7. Для реализации образовательной программы инженерного класса (группы) выделяется до 4 часов внеурочной деятельности в неделю, определяется образовательным учреждением самостоятельно и направлено на реализацию различных форм деятельности отличных от урочной (исследовательская работа, научно-исследовательские клубы и кружки, конференции, олимпиады, конкурсы и т.д.).

2.8. Образовательный процесс в инженерных классах (группах) носит личностно-ориентированную направленность, реализуется через современные технологии обучения и воспитания.

2.9. Порядок проведения текущей и промежуточной аттестации определяется Педагогическим советом учреждения и соответствующим Положением.

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

2.11. Государственная итоговая аттестация по завершении основного общего образования в инженерных классах (группах) проводится в соответствии с законодательством Российской Федерации.

### **3. Порядок приема в инженерные классы (группы) и отчисления**

3.1. Инженерный класс (группа) создается на уровне основного общего образования из числа обучающихся 4-7 классов, прошедших соответствующий конкурсный отбор с составлением рейтинга участников отбора. Участниками отбора могут быть все учащиеся, проживающие на территории РФ.

3.2. Прием учащихся в инженерный класс (группу) осуществляется для всех желающих учащихся МОУ СОШ № 50 и учащихся других образовательных организаций города Твери при наличии свободных мест.

3.3. Для организации приема учащихся приказом директора учреждения создается комиссия.

3.4. Не позднее 15 апреля текущего календарного года на сайте МОУ СОШ № 50, в сети интернет, публикуется информация о проведении конкурсного отбора в инженерный класс (группу) учащихся 4-6 классов и приема заявлений родителей (законных представителей) из числа детей, проявивших склонности к освоению изучения предметов инженерной направленности. В первой декаде мая проводится контрольная работа по математике для реализации конкурсного отбора учащихся.

3.5. Индивидуальный отбор учащихся 4 классов осуществляется на основании следующих критериев:

- результат выполнения контрольной работы;
- наличие четвертных отметок «хорошо» и «отлично» по математике II-III четверти текущего учебного года;
- средний балл успеваемости;
- наличие личных достижений и участие в мероприятиях математической и технологической направленностей различного уровня.

3.6. Индивидуальный отбор учащихся 5-7 классов осуществляется на основании следующих критериев:

- результат выполнения контрольной работы;
- наличие четвертных отметок «хорошо» и «отлично» по математике (алгебре, геометрии вероятности и статистике), физике за текущий (прошедший) учебный год;
- средний балл успеваемости;
- наличие личных достижений и участие в мероприятиях математической и технологической направленностей различного уровня.

3.7. Рейтинг учащихся (см. п.3.1.) составляется по мере убывания набранных ими баллов и оформляется протоколом комиссии не позднее 10 рабочих дней после проведения первого этапа индивидуального отбора. При равных результатах индивидуального отбора учитывается средний балл ведомости успеваемости, исчисляемый как среднее арифметическое суммы итоговых отметок.

3.8. Сведения об итогах результатов индивидуального отбора и зачислении учащихся доводится до учащихся, родителей (законных представителей) размещением информации на стенде 1 этажа основного здания МОУ СОШ № 50 не позднее 10 рабочих дней со дня проведения контрольной работы.

3.9. Зачисление учащихся осуществляется на основании протокола комиссии по результатам рейтинга учащихся и оформляется приказом директора, не позднее 5 дней до начала учебного года.

3.10. При переводе учащегося из другой образовательной организации, реализующей общеобразовательную программу соответствующего уровня, учащийся зачисляется при наличии свободных мест в учреждении с учетом критериев, указанных в п. 3.6. Положения.

3.11. Обучающиеся инженерных классов (групп), имеющие академическую задолженность по итогам промежуточной аттестации и оценку «3» по профильным предметам (математика (алгебра, геометрия, вероятность и статистика), физика, информатика), а также другим общеобразовательным предметам, переводятся в общеобразовательный класс по решению педагогического совета Школы приказом директора по учреждению.

3.12. За учащимися инженерных классов (групп) при отсутствии академической задолженности сохраняется право перехода в общеобразовательные классы по заявлению родителей (законных представителей) при наличии свободных мест.

#### **4. Порядок зачисления учащихся**

4.1. Для приёма в 5-7 инженерные классы (группы) МОУ СОШ № 50 необходимо представить письменное заявление родителей (лиц их заменяющих), портфолио обучающегося.

4.2. Документы, представленные родителями (законными представителями), регистрируются через секретариат МОУ СОШ № 50 в журнале приема заявлений в класс.

4.3. Все представленные документы и результаты контрольной работы учащихся рассматриваются на заседании комиссии, созданной для формирования инженерных классов (групп). Принятие решения о зачислении в 5-7 инженерные классы (группы) оформляется протоколом комиссии, утверждается приказом директора учреждения. Зачисление учащихся в 5-7 инженерные классы (группы) осуществляется приказом директора МОУ СОШ № 50 не позднее, чем за 5 дней до начала учебного года.

4.4. Дополнительный прием учащихся в 5-7 инженерные классы (группы) производится при наличии свободных мест в порядке, установленном Уставом Школы и настоящим Положением.

4.5. При зачислении в 5-7 инженерные классы (группы) принимается во внимание поведение учащихся. В классы не могут быть зачислены учащиеся, которые

- на протяжении нескольких лет и (или) последнего года нарушали Устав Школы, «Правила внутреннего трудового распорядка для учащихся», «Положение о школьной форме»;
- находились на внутришкольном учете; на учете в ПДН, КДН;
- нарушают учебный процесс и тем самым не позволяют осуществлять законное право на образование другим учащимся, предусмотренное ФЗ «Об образовании Российской Федерации» от 29.12.2012 г. (ст. 43).

#### **5. Заключительные положения**

Во всем, что не отражено в настоящем Положении, учреждение руководствуется Уставом, локальными нормативными правовыми актами учреждения и законодательством Российской Федерации.