

ПРИНЯТО  
на заседании педагогического  
совета  
протокол № 4  
от 20.04.2026

УТВЕРЖДЕНО  
Приказ № 01-06/163/1 от 20.04.2026  
Директор МОУ СОШ  
«Образовательный комплекс № 4»  
Куприянова Н.Н.



**Положение об инженерных классах  
в муниципальном образовательном учреждении  
средней общеобразовательной школе  
«Образовательный комплекс № 4»**

**1. Общие положения**

1.1 Настоящее Положение разработано в соответствии :

- ✓ Федеральным Законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ✓ Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. № 287 (далее - ФГОС ООО);
- ✓ Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства просвещения РФ от 28.08.2020 г № 442
- ✓ Комплексным планом мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года, утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2024 г. № 3333-р;
- ✓ Уставом МОУ СОШ «Образовательный комплекс № 4» (далее – школа) и регулирует деятельность инженерных классов в МОУ СОШ «Образовательный комплекс № 4».

1.2. Положение принято с учетом мнения совета обучающихся (протокол от 17.04.2026 № 2) и совета родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся (далее – совет родителей) (протокол от 17.04.2026 № 2)

1.3. Инженерные классы создаются с целью обеспечения условий для непрерывного сопровождения процесса развития у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей при изучении учебных предметов, которые необходимы для продолжения получения образования и дальнейшей трудовой деятельности в областях, определенных Стратегией научно-технологического развития

1.4. Задачи организации обучения в инженерных классах:

- ✓ выявление и поддержка наиболее способных и одаренных детей, в том числе для последующего профессионального самоопределения;
- ✓ повышение мотивации к изучению математики, инженерно-технологической, социально-экономической деятельности инженерных дисциплин;

- ✓ повышение качества подготовки обучающихся по математике, физике, информатике;
- ✓ предпрофильная подготовка обучающихся, создание основы для осознанного выбора направления профиля на уровне среднего общего образования.

1.5. Настоящее положение регулирует особенности приема обучающихся, содержания и организации образовательного процесса в инженерных классах, а также права и обязанности обучающихся инженерных классов и их родителей (законных представителей).

1.6. Информирование обучающихся, родителей (законных представителей) о сроках, времени и процедуре приемной кампании осуществляется школой через официальный сайт, информационные стенды не позднее 30 календарных дней до начала проведения приемной кампании.

## **2. Порядок приема обучающихся в инженерный класс**

2.1. Инженерный класс создается на уровне основного общего образования из числа обучающихся 4-х классов школы, имеющих устойчивый интерес к учебным предметам и курсам инженерной направленности.

2.2. Прием обучающихся в инженерный класс осуществляется для обучающихся школы, а при наличии свободных мест – для обучающихся других образовательных учреждений.

2.3. Формирование инженерного 5 класса осуществляется на основе соответствующего выбора родителей (законных представителей) обучающихся с учетом рекомендаций специально созданной приёмной комиссии.

2.4. Приёмная комиссия для составления рейтинга обучающихся, рекомендованных для зачислений в инженерный класс, создаётся ежегодно из числа педагогических работников, осуществляющих обучение по математике, физике, информатике; из числа учителей начальных классов в количестве 5 человек.

2.5. Приемная комиссия создаётся для экспертизы документов и составления рейтинга обучающихся, рекомендованных для зачисления в инженерный класс.

2.6. Персональный состав приёмной комиссии, порядок организации ее работы утверждается приказом директора школы. Работа комиссии оформляется протоколом.

2.7. Приёмная комиссия:

- ✓ Определяет содержание диагностической работы;
- ✓ Осуществляет экспертизу предоставленных документов (рассматривает предоставленные документы для приема, решает вопрос об отнесении представленных родителями (законными представителями) документов к числу документов, подтверждающих преимущественное право обучающегося на зачисление в инженерный класс;
- ✓ Составляет рейтинг обучающихся согласно критериям для рекомендаций;
- ✓ Принимает решение с рекомендациями к зачислению в инженерный класс;
- ✓ Оформляет протокол по результатам работы комиссии.

2.8. Критериями для рекомендаций обучающихся в инженерный класс для получения основного общего образования являются академические результаты обучающихся:

- ✓ годовые отметки по учебным предметам «математика», «русский язык», «окружающий мир» «хорошо» и «отлично»;
- ✓ индивидуальные учебные достижения обучающегося (п. 2.14.);
- ✓ результаты диагностической работы по математике.

2.9. В рамках приёмной кампании проводится диагностическая работа с целью выявления прочности, глубины освоения базовой системы теоретических знаний, предметных и метапредметных умений по математике в 4 классе.

2.10. Экспертиза поданных документов проводится в течение пяти рабочих дней со дня начала работы комиссии. Экспертиза проводится по балльной системе согласно критериям п.2.8. положения.

2.11. Рейтинг формируется по мере убывания набранных баллов и оформляется протоколом. При равных результатах учитывается средний балл сводной ведомости успеваемости за год.

2.12. Ознакомление с рейтингом достижений обучающихся осуществляется в течение 1 рабочего дня со дня оформления протокола приемной комиссии.

2.13. Зачисление в инженерный класс в соответствии с рекомендациями приёмной комиссии осуществляется только на основании заявления родителей (законных представителей) ребёнка.

2.14. Преимущественным правом зачисления в инженерный класс обладают следующие категории обучающихся:

- победители и призеры муниципальных и региональных олимпиад по учебным предметам, либо предметам профильного обучения,
- участники региональных конкурсов научно-исследовательских работ или проектов по учебному предмету, изучаемому углубленно, или предметам профильного обучения,
- обучающиеся, принимаемые в школу в порядке перевода из другой образовательной организации, если они получали основное общее в классе соответствующего профильного обучения

### **3. Содержание и организация образовательного процесса в инженерном классе**

3.1. Обучение в инженерном классе организуется на уровне основного общего образования в соответствующих отдельных классах (группах).

3.2. Для инженерного класса создается соответствующий учебный план, предусматривающий выделение дополнительного времени на освоение программ отдельных учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей, курсов внеурочной деятельности.

3.3. Учебный план инженерных классов разрабатывается в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования и Федеральной образовательной программой основного общего образования, предусматривает следующее содержание образования:

- ✓ расширенный и углубленный уровни изучения физики, математики, информатики;
- ✓ учебные курсы, учебные модули инженерной направленности;
- ✓ проектная и исследовательская деятельность обучающихся, в том числе с использованием возможностей ВУЗов и предприятий.

3.3.1. С целью мотивации обучающихся к углубленному изучению математики с 7 класса в 5-6 классах в УП (из части, формируемой участниками образовательных отношений) введены пропедевтические учебные курсы, направленные на повышение мотивации к изучению математики, инженерно-технологической, социально-экономической деятельности инженерных дисциплин.

3.3.2. Вариативность обучения достигается комбинацией учебных часов, предусмотренных федеральной образовательной программой основного общего образования (далее – ФООП ООО) по предметам базового и углубленного уровня изучения, составляющих обязательную часть, а также за счет части, формируемой участниками образовательных отношений. Время, отводимое на данную часть, может быть использовано: – на увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных учебных предметов обязательной части, в том числе на углубленном уровне; – на введение специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений

3.3.3. Изучение предметов на углубленном уровне с 7 класса комбинируется с реализацией курсов внеурочной деятельности. Рабочие программы по учебным предметам, изучаемым на углубленном уровне, составлены на основании федеральных рабочих программ (далее – ФРП).

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

3.5. Для реализации образовательной программы инженерного класса выделяется до 4 часов внеурочной деятельности в неделю. Содержание занятий определяется 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.).

3.6. Содержание занятий направлено на:

- ✓ выявление и развитие склонностей, возможностей и способностей детей, на предоставление возможности каждому обучающемуся проявить свои интеллектуальные и творческие способности в проектной и исследовательской деятельности, в олимпиадах, конкурсах, соревнованиях различного уровня;

✓ развитие у обучающихся современных компетенций и навыков, в том числе естественно-научной, математической, информационной, технологической грамотности, формирование критического и креативного мышления;

✓ сопровождение и индивидуальную образовательную поддержку и участие обучающихся в творческих интеллектуальных состязаниях (олимпиадах, конкурсах проектах, соревнованиях и состязаниях различных уровней и предметной направленности);

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

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

3.8. Для поддержки и развития практического содержания на уровне основного общего образования разрабатываются и реализуются программы дополнительного образования.

3.9. В план воспитательной работы классного руководителя инженерного класса обязательно включаются профориентационные мероприятия, в том числе с участием социальных партнеров.

3.10. Для обучающихся инженерных классов 1 раз в год организуются «Инженерные каникулы», включающие образовательно-досуговые занятия и разработку проектов инженерной направленности.

3.11. В инженерных классах в обязательном порядке ежегодно (1 раз в год) проводятся диагностические работы по математике.

#### **4. Права и обязанности участников образовательных отношений**

4.1. Обучающиеся инженерных классов пользуются всеми правами обучающихся, определенными законодательством Российской Федерации, в том числе академическими правами.

4.2. Обучающиеся инженерных классов и их родители (законные представители) обязаны соблюдать требования локальных нормативных актов школы.

4.3. Обучающиеся инженерных классов имеют право на:

- работу в компьютерных классах, мастерских и др. при участии педагогического работника школы;
- участие в олимпиадах, научно-практических конференциях, проектной деятельности.

4.4. Обучающийся инженерного класса обязан посещать все занятия согласно расписанию урочной деятельности, занятия внеурочной деятельности и дополнительного образования инженерной направленности.

4.5. Обучающиеся инженерных классов обязаны принимать участие в школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников по учебным предметам инженерной

направленности (математика, физика, информатика), ежегодных мероприятиях инженерной направленности.

4.6. За обучающимися инженерных классов сохраняется право на переход в общеобразовательные классы по заявлению родителей (законных представителей) при наличии свободных мест.

4.7. Обучающимся инженерных классов, имеющим академическую задолженность по итогам промежуточной аттестации и оценку «3 (удовлетворительно)» по 2 профильным предметам (алгебра, геометрия, физика, информатика), имеющим пропуски уроков, занятий внеурочной деятельности без уважительных причин, может быть рекомендован перевод в общеобразовательный класс.

4.8. Учитель-предметник имеет право на:

- самостоятельный выбор и использование методики обучения и воспитания,
- самостоятельный выбор учебников, учебных пособий и материалов, методов оценки знаний обучающихся.

4.9. Учитель-предметник обязан:

- разрабатывать рабочие программы по учебным предметам базового и углубленного уровней;
- разрабатывать рабочие программы курсов по выбору;
- разрабатывать рабочие программы курсов внеурочной деятельности;
- осуществлять деятельность наставника обучающихся в проектной деятельности.

## **5. Заключительные положения**

5.1. При наличии свободных мест в инженерном классе возможен дополнительный набор обучающихся.

5.2. Основанием для закрытия инженерного класса является отсутствие социального заказа на осуществление обучения по данному направлению.

5.3. В данное Положение могут быть внесены изменения в случае изменений в законодательстве РФ в области образования.

