

СОГЛАСОВАНО
Протокол № 8
заседания Педагогического Совета
«11» апреля 2024 года

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ «СОШ №2 имени Героя
Советского Союза старшего лейтенанта
И.И.Стрельникова»
Н.А.Акимовая
11 апреля 2024 года

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ИНЖЕНЕРНОМ КЛАССЕ

МБОУ «СОШ №2 имени Героя Советского Союза старшего лейтенанта И.И.Стрельникова»

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, Уставом школы и регулирует деятельность класса инженерного профиля (инженерный класс) в МБОУ «СОШ №2 имени Героя Советского Союза старшего лейтенанта И.И.Стрельникова»

1.2 Инженерный класс создается с целью обеспечения условий выявления и поддержки наиболее способных и одаренных детей, оказания помощи в профессиональном самоопределении, привлечения обучающихся к научно-исследовательской работе, подготовки компетентных специалистов необходимых экономике Приморского края 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).

1.4. Профильный инженерный класс является структурной единицей ОУ, открывается, реорганизуется и закрывается в порядке, установленном Уставом и локальным актом – Положением о профильном классе ОУ.

1.5. Решение об открытии, закрытии или реорганизации профильного инженерного класса принимается на педагогическом совете ОУ и утверждается приказом.

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

Порядок приема обучающихся в инженерный класс

2.1. Инженерный класс создается на уровне основного и среднего общего образования из числа обучающихся 7-10 классов.

2.2. Прием обучающихся в инженерный класс осуществляется для всех желающих обучающихся МБОУ «СОШ №2», а при наличии свободных мест – для обучающихся других образовательных учреждений города.

2.3. Прием обучающихся в 7 класс, реализующий проект «Инженерный класс», осуществляется на основании результатов диагностики инженерно-технических способностей и инновационного потенциала личности, при наличии показателей от 55 баллов и выше, а так же по результатам промежуточной аттестации обучающихся в текущем учебном году по предметам математика и информатика имеющим оценки "4" или "5".

2.4. Для поступающих в 8-9 классы, реализующие проект «Инженерный класс», по результатам промежуточной аттестации обучающихся в текущем учебном году по предметам: математика, информатика и ИКТ, физика, имеющим оценки "4" или "5" .. Также на основании результатов участия обучающегося в олимпиадах и конкурсах по физике, математике, информатике (учитываются дипломы лауреата, победителя или призера).

2.5. В профильный инженерный класс принимаются выпускники 9 класса на основании результатов государственной итоговой аттестации по математике, физике, информатике и ИКТ и на основании результатов участия обучающегося в олимпиадах и конкурсах по физике, математике, информатике (учитываются дипломы лауреата, победителя или призера).

2.6. При зачислении в инженерный класс обращается внимание на состояние здоровья детей и отсутствие медицинских противопоказаний к занятиям интенсивным интеллектуальным трудом на программном материале повышенного уровня.

2.7. Наполняемость инженерных классов устанавливается в количестве не менее 25 человек.

2.8. Организация информирует несовершеннолетних обучающихся, родителей (законных представителей) о количестве свободных мест, сроках, времени, месте приема заявлений путем размещения информации на официальном сайте организации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет,

сети Интернет, на информационных стендах не позднее 10 календарных дней до начала индивидуального отбора.

2.9. Для участия в индивидуальном отборе родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся, совершеннолетние обучающиеся (далее - заявители) подают заявление на имя руководителя организации в сроки приема заявлений, установленные организацией.

2.10. В заявлении заявители указывают следующие сведения:

- фамилия, имя, отчество обучающегося;
- дата и место рождения обучающегося; место проживания обучающегося, контактная информация;
- фамилия, имя, отчество родителей (законных представителей) обучающегося;
- класс, в котором изъявляется желание обучаться;
- согласие на обработку и опубликование персональных данных обучающегося и заявителя на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

2.11. При приеме к заявлению прилагаются следующие документы:

- копии документов, удостоверяющие личность обучающегося и личность заявителя, подтверждающих полномочия законного представителя, обучающегося (в случае предоставления документов законным представителем);
- документ о результатах текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающегося, подписанный руководителем и заверенный печатью образовательной организации, в которой проходил обучение обучающийся (в начале учебного года годовая успеваемость, во время учебного года четвертная успеваемость и текущая);
- в случае наличия копии грамот, дипломов, сертификатов, удостоверений, иных документов, подтверждающих достижения (призер, победитель) в учебной, учебно-исследовательской деятельности научно-техническом творчестве на муниципальном, региональном, всероссийском, международном уровнях за два учебных года, предшествующих индивидуальному отбору. Копии документов, не заверенные выдавшей их организацией или нотариально, предоставляются с предъявлением подлинника документа для сверки копии с подлинником.

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, черчению;
- 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 учебными планами, программами, элективными курсами, 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, черчения;
- 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 МБОУ «СОШ №2 имени Героя Советского Союза старшего лейтенанта И.И.Стрельникова

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 выделяются дополнительные часы по предметам профиля. 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. Для реализации образовательной программы выделяется до 8 часов внеурочной деятельности. Часы внеурочной деятельности не входят в расчет максимальной, допустимой аудиторной нагрузки обучающихся по учебному плану.

3.8. Для организации предпрофессионального образования инженерной направленности используется 2/3 объёма внеурочной деятельности. Часы внеурочной деятельности не входят в расчет максимальной, допустимой аудиторной нагрузки обучающихся по учебному плану. Государственная (итоговая) аттестация по завершении основного общего и среднего общего образования в инженерных классах проводится в соответствии с локальными нормативными актами, 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 МБОУ «СОШ №2 имени Героя Советского Союза старшего лейтенанта И.И.Стрельникова», 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 МБОУ «СОШ №2 имени Героя Советского Союза старшего лейтенанта И.И.Стрельникова»

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, черчение) и более переводятся в универсальный (общеобразовательный) класс по решению педагогического совета школы.

4.5. Обучающийся инженерного класса имеет право:

- выбора индивидуальной траектории образовательного маршрута при наличии соответствующих возможностей ОУ;
- на получение консультаций педагога-психолога по вопросам профессиональной ориентации;
- изменение профиля обучения в течение учебного года при условии отсутствия академических задолженностей за прошедший период обучения, самостоятельной сдачи зачётов по ликвидации пробелов в знаниях по предметам вновь выбранного профиля, письменного заявления родителей (законных представителей).

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

5. Управление классами инженерной направленности.

5.1. Деятельность классов организуется в соответствии с Уставом МБОУ СОШ №2 имени Героя Советского Союза старшего лейтенанта И.И.Стрельникова»

5.2. Педагогический коллектив формируется из высококвалифицированных педагогов, успешно прошедших обучение по программам повышения квалификации.

5.3. Руководство класса осуществляется классный руководитель, назначенный директором школы.