



Утверждено приказом

директора

от « 05.05 » 2022 года № 153

ПОЛОЖЕНИЕ

Об инженерно-техническом классе в Муниципальном бюджетном образовательном учреждении Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 55»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с

- ФЗ РФ от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,
- Законом «Об образовании» Республики Карелия от 20 декабря 2013 года N 1755-ЗРК (с изменениями на 28 мая 2020 года),
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по общеобразовательным программам начального основного общего и среднего общего образования (утвержден приказом Министерства просвещения РФ от 22.03.2021 г. № 115),
- Письмом Минобрнауки России от 04.03.2010 г. № 03-412 «О методических рекомендациях по вопросам организации профильного обучения»,
- Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4. "Санитарно-эпидемиологические требования воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи",
- Государственным образовательным стандартом общего образования (утвержден приказом Минобрнауки РФ от 17 мая 2012 года №413, в редакции приказов от 29 декабря 2014 года №1645, от 31 декабря 2015 года №1578, от 29 июня 2017 г. № 613);
- Постановление Администрации Петрозаводского городского округа от 16.11.2020 № 3157 "О внесении изменений в муниципальную программу Петрозаводского городского округа "Развитие муниципальной системы образования Петрозаводского городского округа",
- Правилами приема граждан на обучение по образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования в Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Петрозаводского городского округа «Средняя общеобразовательная школа № 55» (далее – Школа № 55),
- Уставом Школы № 55,
- Основной образовательной программой среднего общего образования Школы № 55 и регулирует деятельность инженерно-технического класса технологического профиля в Школе № 55.

1.2. Положение регламентирует порядок осуществления образовательной деятельности в инженерно-технических классах, обеспечивающих профильное изучение отдельных предметов, предметных областей в соответствии с образовательной программой среднего общего образования при дифференциации содержания с учетом образовательных потребностей и интересов обучающихся.

Официальное название профиля, согласно нормативным документам – технологический.

Статус классов: профильные – 10-11 классы.

1.3. Инженерно-технический класс технологического профиля ориентирует обучающихся на профессии, связанные с социальной сферой: управление, предпринимательство, экономика и финансы, обработка информации.

1.3. Инженерно-технический класс создается с целью обеспечения условий для дальнейшего развития предпрофессионального образования в Школе № 55, обеспечения условий выявления, поддержки и подготовки компетентных специалистов, необходимых экономике г. Петрозаводска, Республики Карелия, страны и востребованных на современном рынке труда.

Задачи функционирования инженерно-технического класса:

- создание гибкой, практикоориентированной модели предпрофессионального обучения для качественной подготовки обучающихся;

- привлечение обучающихся к научно-исследовательской работе, подготовка высококвалифицированных, обладающих необходимыми компетенциями выпускников школы, нацеленных на получение образования современного инновационного инженера с фундаментальной вузовской подготовкой.

1.4. Организационные задачи:

- создать условия для дифференциации содержания обучения старшеклассников с широкими возможностями для построения индивидуальных образовательных траекторий, в первую очередь, на основе создания профильных классов;

- организовать углубленное изучение учебных предметов политехнической направленности (физики, математики, информатики) средствами профильной подготовки, в итоге обеспечивающее высокий уровень информационно-математической и технологической подготовки выпускников;

- расширить возможности социализации учащихся средствами дополнительного образования, обеспечить преемственность между основным общим и профессиональным образованием, сформировать профессиональную ориентацию школьников на рабочие и инженерные специальности.

1.5. Настоящее Положение регулирует особенности приема обучающихся, содержание и организацию образовательного процесса в инженерно-техническом классе, а также права и обязанности обучающихся инженерно-технического класса и их родителей.

1.6. Образовательная программа инженерно-технического класса реализуется в соответствии с ФГОС СОО и ориентирована на

- обучение и воспитание высоконравственной интеллектуальной личности;
- непрерывность общего и высшего образования;
- углубленную подготовку по математике, физике, информатике;
- создание максимально благоприятных условий для развития и постоянного наращивания творческого потенциала обучающихся, овладения навыками самостоятельной и исследовательской деятельности с учетом индивидуальных возможностей и способностей.

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

1.8. Положение регламентирует порядок зачисления и отчисления обучающихся в инженерно-технических классах. Настоящее Положение утверждается Педагогическим советом, имеющим право вносить в него изменения и дополнения.

2. Содержание и организация образовательного процесса в инженерном классе

2.1. Инженерно-технический класс создается на уровне среднего общего образования (10-11 классы) в Школе № 55 из числа выпускников 9-х классов. Зачисление обучающихся в 10-е классы на профильное обучение («инженерно-технический класс») происходит на основании Положения о случаях и порядке индивидуального отбора при приеме либо переводе обучающихся Школы № 55 для получения среднего общего образования, профильного обучения.

2.2. Образовательная программа инженерно-технического класса реализуется в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего общего образования и имеет следующие ориентиры:

- расширенный и углубленный уровни подготовки по профильным учебным дисциплинам
- 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.

2.3. Организация образовательного процесса в инженерно-техническом классе реализуется посредством:

- учебного плана Школы № 55;
- организации внеурочной деятельности обучающихся;
- организации и проведения проектной, исследовательской (проектно-исследовательской) и творческой деятельности обучающихся;
- организации дополнительного образования и начальной профессиональной подготовки обучающихся.

2.4. Учебный план инженерно-технического класса разрабатывается в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования и предусматривает следующее содержание образования:

- расширенное и углубленное изучение физики, математики, информатики;
- спецкурсы по физике, математике, информатике при сетевом взаимодействии с ПетрГУ и предприятиями г. Петрозаводска;
- организация практических занятий на производстве (кафедры и лаборатории ПетрГУ, предприятий, центров технологической поддержки образования и др.);
- разработка обучающимися совместных проектно-исследовательских работ с использованием возможностей ПетрГУ, Вузов, образовательных организаций СПО, предприятий.

2.5. В содержание психолого-педагогического сопровождения в инженерно-техническом классе входят:

- диагностический блок, который включает в себя систему мероприятий по выявлению склонностей, направленности и мотивации обучающихся к освоению того или иного вида деятельности;

- блок мониторинга, который включает в себя оценку личного продвижения обучающегося в процессе освоения знаний;

- блок работы с обучающимися, включающий организацию групповой и индивидуальной рефлексии для устранения проблем в обучении.

2.6. Нагрузка обучающихся инженерно-технического класса не превышает максимального объема учебной нагрузки, установленной ФГОС среднего общего образования, и требований санитарных норм и правил.

2.7. Режим занятий обучающихся инженерно-технического класса определяется расписанием учебных занятий.

2.8. Учебно-методический комплект, иные учебные пособия по профильным предметам выбираются учителями-предметниками при участии куратора инженерно-технического профиля, назначенного директором Школы № 55.

2.9. Наполняемость инженерно-техническом классе устанавливается в количестве не менее 25 человек.

3. Порядок приема обучающихся в инженерные классы

3.1. Зачисление в «инженерно-технический класс» проводится приказом директора Школы № 55 по заявлению родителей (законных представителей) в соответствии с Положением о случаях и порядке индивидуального отбора при приеме либо переводе обучающихся Школы № 55.

3.2. При наличии свободных мест возможен дополнительный набор обучающихся в начале и в течение учебного года.

3.3. Зачисление обучающихся в инженерно-технический класс осуществляется после выдачи аттестатов об основном общем образовании в сроки, установленные приказом директора Школы № 55. Прием осуществляется приемной комиссией Школы № 55, назначаемой приказом директора.

3.4. При поступлении в инженерно-технический класс дополнительные преимущества имеют: победители и призеры Всероссийской олимпиады школьников (регионального и заключительного уровня), городской олимпиады школьников, чемпионата JuniorSkills, предпрофессиональных научно-практических конференций: межрегиональная открытая научно-практическая конференция «Будущее Карелии», «Инженеры будущего», «Наука для жизни» и других олимпиад по профильным предметам, внесенным в список Министерства образования и науки РФ; дипломанты научно - практических конференций, конкурсов проектных и исследовательских работ; обладатели похвальной грамоты «За особые успехи в изучении отдельных предметов» (по профильным предметам); выпускники 9-х классов, получившие аттестат об основном общем образовании особого образца;

3.5. Для решения вопроса о зачислении в инженерно-технический класс выпускники 9-х классов представляют в приемную комиссию Школы следующие документы: заявление о приеме на имя директора общеобразовательного учреждения; аттестат об основном общем образовании; личное дело; медицинскую карту; портфолио (материалы, подтверждающие достижения учащегося по профильным предметам выбранного профиля).

3.6. Представленные документы рассматриваются на заседании приемной комиссии. Принятое решение оформляется протоколом заседания комиссии.

3.7. Списки сформированного 10-го инженерно-технического класса и информация о приеме обучающихся доводится до сведения заявителей до 10 июля текущего года. В исключительных случаях осуществляется дополнительный прием в период с 15 до 30 августа. После окончания комплектования зачисление в профильный класс общеобразовательного учреждения оформляется приказом директора Школы № 55 и доводится до сведения заявителей и учредителя не позднее 30 августа текущего года.

3.8. Обучающимся может быть предоставлено право изменения профиля обучения в течение первого учебного периода или по завершении учебного года по заявлению при следующих условиях:

- отсутствие академических задолженностей за прошедший период обучения;
- сдача зачетов по профильным предметам вновь выбранного профиля.

4. Порядок текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации

4.1. Обучающиеся инженерно-технического класса проходят промежуточную аттестацию по учебным предметам в порядке и формах, установленных Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Школы № 55.

4.2. Государственная итоговая аттестация по завершению среднего общего образования в инженерно-техническом классе проводится в соответствии с федеральным Порядком проведения государственной итоговой аттестации по основным образовательным программам среднего общего образования.

5. Порядок отчисления обучающихся из инженерно-технического класса

5.1. Отчисление из профильных классов осуществляется на основании и в порядке, установленном Федеральным законом РФ «Об образовании в Российской Федерации» и Уставом Школы.

Из инженерно-технического класса учащиеся могут быть отчислены:

- по желанию и состоянию здоровья (на основании заявления родителей);
- по результатам успеваемости;
- за грубое и неоднократное нарушение Устава Школы № 55, Правил внутреннего распорядка учащихся Школы № 55.

5.2. Решение отчисления обучающихся по результатам успеваемости и за грубое и неоднократное нарушение Устава Школы № 55 и Правил внутреннего распорядка учащихся принимает педсовет с учетом мнения группы учителей, работающих в данном классе, а также с учетом мнения ученического коллектива.

5.3. Решение об отчислении оформляется приказом директора Школы № 55.

6. Права и обязанности обучающихся инженерных классов

6.1. Все обучающиеся, зачисленные в инженерно-технический класс, и их родители (законные представители) должны ознакомиться с Уставом школы, лицензией на право ведения образовательной деятельности, свидетельством о государственной аккредитации, учебным планом и другими документами, регламентирующими образовательный процесс в инженерном классе.

6.2. Обучающийся инженерно-технического класса имеет право на:

- получение образования в профильном классе в соответствии с государственным стандартом среднего общего образования профильного уровня;

- выбор индивидуальной траектории образовательного маршрута при наличии соответствующих возможностей Школы № 55;
- работу в профильных лабораториях, компьютерных классах при участии преподавателя;
- участие в профильных олимпиадах, научно-практических конференциях, проектной деятельности, семинарах в соответствии с действующими положениями;
- 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 зачетов по ликвидации пробелов в знаниях по предметам вновь выбранного профиля, письменного заявления родителей (законных представителей);
- за обучающимися инженерно-технического класса (при отсутствии академической задолженности) сохраняется право перехода в универсальный (общеобразовательный) класс по заявлению родителей (законных представителей) при наличии свободных мест, а также при наличии универсального (общеобразовательного) класса в Школе № 55.

6.3. Обучающийся инженерно-технического класса обязан:

- в полном объеме осваивать учебные программы по предметам учебного плана;
- своевременно ликвидировать пробелы в знаниях и задолженности за прошедший период обучения, возникшие по объективным причинам;
- заниматься научно-исследовательской, проектной деятельностью, инженерными практиками;
- соблюдать Устав Школы № 55;
- активно участвовать в профильных олимпиадах, конкурсах, конференциях;
- обязательное участие в предпрофессиональном экзамене;
- участвовать в независимых диагностиках по профильным предметам.

7. Кадровое, материально-техническое, финансовое обеспечение

- 7.1. На функционирование инженерно-технического класса распространяется действие существующего законодательства.
- 7.2. Комплектование инженерно-технического класса квалифицированными педагогическими кадрами проводится в соответствии со штатным расписанием.
- 7.3. Педагогические кадры проходят обучение на курсах повышения квалификации в соответствии с предъявленными требованиями и планом повышения квалификации.
- 7.4. Материально-техническое и финансовое обеспечение осуществляется в соответствии с Законом «Об образовании в РФ».

8. Управление классами с профильным обучением

- 8.1. Деятельность классов с профильным обучением организуется в соответствии с Уставом и правилами внутреннего распорядка Школы № 55.
- 8.2. Педагогический коллектив для работы в классах с профильным обучением формируется из высококвалифицированных педагогов, успешно прошедших обучение по программам повышения квалификации, соответствующих инженерно-техническому классу.
- 8.3. Организацию и анализ функционирования и развития инженерно-технического класса осуществляет куратор инженерно-технического профиля, назначенный директором Школы № 55.

9. Исполнителя и ответственность

9.1. Заместитель директора по УВР, куратор инженерно-технического класса, назначенный приказом директора отвечают за:

- формирование учебного плана в инженерно-техническом классе;
- контроль качества преподавания учебных предметов в инженерно-техническом классе;
- решение общих вопросов организации учебно-воспитательного процесса в инженерно-техническом классе;
- организацию внутренних и внешних мониторингов знаний обучающихся и анкетирования обучающихся;
- организацию взаимодействия с институтами ПетрГУ, Вузами, предприятиями, центрами.

9.2. Учитель, преподающий в инженерно-техническом классе отвечает за

- освоение содержания программы курсов обучающимися;
- проведение текущего и итогового контроля освоения программ;
- разработку рабочих программ по предметам;
- организацию экскурсий и социальных практик за пределами образовательной организации для обучающихся в рамках реализации программ учебных курсов.

9.3. Классный руководитель инженерно-технического класса осуществляет контроль за посещением обучающимися учебных занятий и занятий внеурочной деятельности.

10. Документация и отчетность

10.1. Основными документами по предпрофильной и профильной подготовке обучающихся являются:

- рабочие программы по учебным предметам;
- учебные программы по внеурочной деятельности;
- расписание проведения учебных занятий, занятий внеурочной деятельности;
- электронный журнал учета успеваемости и посещаемости обучающимися учебных занятий и занятий внеурочной деятельности;
- аналитические материалы по итогам мониторингов знаний обучающихся;
- аналитические справки по результатам психологических диагностик.

Прощито

И пронумеровано № 7 листах

Директор

МОУ «Средняя школа №55»

Р.Е. Ермоленко

