

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГИМНАЗИЯ № 205 ФРУНЗЕНСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
ИМЕНИ Р.А.РОТМИСТРОВОЙ**

(Гимназия № 205 имени Р.А. Ротмистровой)

ПРИНЯТО

Педагогическим Советом
Гимназии № 205 имени Р.А. Ротмистровой
протокол от 28.03.2024 № 10

УТВЕРЖДАЮ

Директор Гимназии №205
имени Р.А. Ротмистровой
И. В. Тимохина
Приказ от 28.03.2024 № 55

ПОЛОЖЕНИЕ

**о формировании классов технической направленности на уровне
начального общего
и основного общего образования**

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным Законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказом Минпросвещения России от 22.03.2021 N 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (ред. от 03.08.2023), Уставом государственного бюджетного общеобразовательного учреждения гимназии № 205 Фрунзенского района Санкт-Петербурга имени Р.А. Ротмистровой (далее гимназия) и регулирует организацию обучения в классах технической направленности на уровне начального общего и основного общего образования в гимназии.

1.2. Классы технической направленности создаются с целью обеспечения условий выявления и поддержки наиболее способных и одаренных детей, подготовки компетентных специалистов, необходимых для удовлетворения социально-экономических потребностей региона – Санкт-Петербурга – и востребованных на современном рынке труда.

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

II. Порядок приема обучающихся в классы технической направленности

2.1. Классы технической направленности создаются на уровне начального общего и основного общего образования.

2.2. Класс технической направленности формируется по заявлениям родителей (законных представителей).

2.3. Индивидуальный отбор в классы технической направленности проводится с 1 апреля по 31 августа.

2.4. В случае, если количество поданных заявлений на обучение в классе технической направленности превышает количество вакантных мест, набор учащихся в классы технической направленности осуществляется на основании:

- результатов тестирования по математике и/или физике;
- рейтинга образовательных достижений;
- индивидуальных достижений обучающихся (информация из индивидуального портфолио обучающегося, в том числе достижения в мероприятиях технической направленности).

2.5. Для проведения индивидуального отбора создается комиссия по приему на обучение в классы технической направленности.

2.6. Комиссия организует тестирование и проверку работ, а также составление рейтинговых списков.

2.7. Ознакомление с рейтинговыми списками проводится в учебной части согласно графику работы комиссии.

2.8. При несогласии с решением комиссии родители имеют право подать заявление на апелляцию. В это случае проводится повторная проверка работ.

2.9. Обучающиеся имеют право повторно подать заявление в классы технической направленности в следующем за формированием класса учебном году.

2.10. Обучающиеся, не поступившие в класс технической направленности, имеют право посещать внеурочные занятия и дополнительные занятия технического цикла

2.11. Положение о приеме в класс технической направленности доводится до сведения обучающихся, родителей (законных представителей) директором гимназии (заместителем директора) и размещается на официальном сайте школы.

III. Содержание и организация образовательного процесса в классах технической направленности

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

- расширенный и углубленный уровни подготовки по физике, математике;
- реализация преемственности между общим образованием, средним и высшим профессиональным образованием;
- создание условий для развития и совершенствования технических способностей обучающихся;
- организация занятий внеурочной деятельности и занятий в рамках ОДОД технической направленности (2 часа в неделю);
- участие в мероприятиях технической направленности различного уровня (ВСОШ, конкурсах, научно-практических конференциях);
- организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся;
- прохождение профессионального обучения в 9 классе по профессии «Чертежник» с получением удостоверения;
- преимущественная сдача в 9 классе по выбору предмета «Физика» в качестве выпускного экзамена за курс основного общего образования.

3.2. Содержательный аспект обучения в инженерных классах, виды занятий и формы контроля определяются учебными планами, программами, разработанными, исходя из профиля.

3.3. Образовательный маршрут класса технической направленности разрабатывается в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом начального и основного общего образования и предусматривает следующее

содержание образования:

- расширенное и углубленное изучение физики, математики;
- спецкурсы, соответствующие техническому профилю;
- проведение профессиональных проб в рамках сетевого взаимодействия с СПб ГБПОУ «Колледж информационных технологий», ГБУ ДО ЦТиО Фрунзенского района, ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района;
- разработка обучающимися совместных проектно-исследовательских работ с использованием возможностей ВУЗов и предприятий.

3.4. Учебный план класса технической направленности утверждается директором гимназии.

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 образовательного маршрута класса технической направленности выделяется до 10 часов внеурочной деятельности в неделю. Содержание занятий определяется гимназией 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 образования в классах технической направленности проводится в соответствии с Положением о государственной итоговой аттестации, нормативными актами Министерства просвещения РФ.

IV. Права и обязанности обучающихся классов технической направленности их родителей (законных представителей).

4.1. Права и обязанности обучающихся и их родителей (законных представителей) определяются Уставом гимназии.

4.2. Все обучающиеся, зачисленные в класс технической направленности, и их родители (законные представители) должны ознакомиться с Уставом гимназии, лицензией на право ведения образовательной деятельности, свидетельством о государственной аккредитации, учебным планом и другими документами, регламентирующими образовательный процесс в классах технической направленности.

4.3. Обучающиеся имеют право на:

- выбор индивидуальной траектории образовательного маршрута при наличии соответствующих возможностей образовательной организации;
- работу в лабораториях, компьютерных классах при участии преподавателя;
- участие в олимпиадах, научно-практических конференциях, проектной деятельности;
- изменение образовательного маршрута в течение учебного года при условии отсутствия академической задолженности за прошедший период обучения, наличия в аттестате по вновь выбранным профильным предметам оценки «хорошо» и «отлично», ликвидации пробелов в знаниях по предметам вновь выбранного профиля за прошедший период обучения.

4.4. Обучающиеся классов технической направленности обязаны:

- принимать участие в мероприятиях технической направленности различного уровня (ВСОШ, конкурсах, научно-практических конференциях); мероприятиях профориентационной направленности;

- посещать занятия внеурочной деятельности (2 часа в неделю) и занятия в рамках ОДОД технической направленности;
- преимущественно сдавать в 9 классе по выбору предмет «Физика» в качестве выпускного экзамена за курс основного общего образования;
- проходить профессиональное обучение в 9 классе по профессии "Чертежник" с получением удостоверения.

4.5. За обучающимися класса технической направленности сохраняется право на переход в универсальные (общеобразовательные) классы по заявлению родителей (законных представителей) при наличии свободных мест.

4.6. Обучающиеся класса технической направленности, имеющие академическую задолженность по итогам промежуточной аттестации в (форме контрольных работ) и оценку "3" по двум профильным предметам (физика, алгебра, геометрия) переводятся в общеобразовательный класс по решению педагогического совета гимназии.