



Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Алтайский государственный технический университет
им. И.И. Ползунова» (АлтГТУ)

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

Г.П. Пронь
2015 г.



УТВЕРЖДАЮ

Ректор АлтГТУ

А.А. Ситников
2015 г.



СИСТЕМА КАЧЕСТВА

СК ПП 100-03-2015

**ПОЛОЖЕНИЕ О ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ШКОЛЕ АлтГТУ
«НАСЛЕДНИКИ ПОЛЗУНОВА»**

Версия 1.0

Дата введения: 18.06. 2015 г.

СОГЛАСОВАНО

Ответственный за СК АлтГТУ
проректор по учебной работе,
лицензированию и аккредитации

В.А. Синецын
«15» 06 2015 г.

Статус	Должность	И.О. Фамилия	Подпись	Дата
Разработал	Заведующий ОДП	Н.А. Белоусов		04.06.2015
Проверил	Проректор по УР	Я.Л. Овчинников		11.06.2015
Согласовал	Начальник УКСРиСО	С.А. Химочка		10.06.2015
	Начальник ПФУ	Г.С. Огневенко		09.06.2015
	Начальник ОМКО	С.А. Фёдоровых		08.06.2015
	Начальник ЮО	А.С. Мельник		10.06.2015
	Начальник ОО	Е.В. Садовая		05.06.2015



1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Физико-техническая школа (далее - ФТШ) является звеном общеобразовательной системы АлтГТУ в составе ОДП, обеспечивающим подготовку учащихся 1-4, 5-7 и 8-11 классов средних общеобразовательных школ и студентов профессиональных учебных заведений.

1.2 Для осуществления финансовой деятельности ФТШ предоставляется право самостоятельного распоряжения заработанными денежными средствами.

1.3 ФТШ может быть реорганизована или ликвидирована по решению Ученого совета АлтГТУ. При ликвидации все имущество ФТШ поступает в распоряжение АлтГТУ.

2 РУКОВОДСТВО И СТРУКТУРА ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

2.1. Обязанности руководителя ФТШ возлагаются проректором АлтГТУ по УР по представлению заведующего ОДП. Руководитель ФТШ должен иметь высшее образование, обладать организаторскими способностями, иметь опыт организационной деятельности.

Руководитель организует и координирует работу ФТШ.

2.2 На время отсутствия руководителя ФТШ его обязанности выполняет лицо, назначенное в установленном порядке, которое несет ответственность за качественное и своевременное их выполнение.

2.3 Основные профили подготовки учащихся:

- физика и химия (физика, химия, математика, черчение);
- физика и математика (физика, математика, информатика, черчение);
- математика и информатика (математика, информатика, введение в компьютерную графику);
- техника и современные технологии (физика, математика, черчение и комплекс дисциплин в соответствии с направлениями подготовки, реализуемыми в университете).

2.4 Для организации работы с детьми младшего и среднего возраста создается центр занимательных наук (далее – ЦЗН).

2.5 Для осуществления методической и организационной деятельности заведующим ОДП и руководителем ФТШ ежегодно утверждается методический совет ФТШ и назначаются ответственные за профили подготовки и руководитель ЦЗН.

3 ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФТШ

3.1 Целью создания ФТШ является организация работы с учащимися средних общеобразовательных и профессиональных учебных заведений всех возрастных групп по естественнонаучной подготовке и вовлечению в техническое творчество.

3.2 Задачи работы ФТШ:

- повышение социального статуса естественнонаучных и технических знаний в среде школьников;
- вовлечение учащихся средних образовательных учреждений Алтайского края в научно-исследовательскую работу и техническое творчество;
- выявление и поддержка одаренных учащихся, развитие их интеллектуальных творческих способностей.



3.3 Основные направления деятельности:

- организация и методическое обеспечение (по профилю ФТШ) различных форм довузовской подготовки учащихся с использованием современных средств и технологий обучения;
- дистанционная подготовка учащихся к ЕГЭ и ОГЭ (ГИА);
- разработка и реализация методических пособий, учебных и обучающих программ и курсов;
- разработка новых форм подготовки и технологий обучения и внедрение их в систему образовательных услуг;
- вовлечение школьников в научно-исследовательскую работу в рамках STEM – лабораторий АлтГУ;
- организация и проведение творческих конкурсов, олимпиад, конференций, способствующих выявлению талантливой молодежи;
- предпрофильная подготовка учащихся 5-7 классов;
- организация дней науки;
- организация интерактивных тематических программ, образовательных курсов для детей и взрослых, мастер-классов, занимательных научных шоу, научных квестов, научных игр, интеллектуальных боев и др.;
- проведение благотворительных мероприятий для детей с ограниченными возможностями, детей из детских домов и интернатов;
- организация выездных программ для детей и взрослых.

4 ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФТШ

4.1 Обучение учащихся ФТШ.

4.1.1. Для учащихся 8-11 классов и студентов профессиональных учебных заведений организуется углубленная подготовка по основным профилям.

4.1.2 Обучение осуществляется по очно-заочной, воскресной и дистанционной формам, как в группах, так и индивидуально. Кроме подготовки по выбранному профилю возможно углубленное изучение одной или нескольких дисциплин, подготовка к олимпиадам по физике, математике и химии и др.

4.1.3 Контингент учащихся формируется из старшеклассников средних общеобразовательных учебных заведений без отрыва от обучения в них, а также из числа обучающихся в средних профессиональных учебных заведениях. Формирование групп производится с учетом желания и способностей учащихся.

4.2 Все обучающиеся в ФТШ пользуются всеми правами, предусмотренными для слушателей подготовительных курсов АлтГУ. Оценка знаний проводится по системе итоговой аттестации. По результатам итоговой аттестации слушателям выдается свидетельство установленного образца.

4.3 Для работы с талантливой школьной молодежью ФТШ

- организует работу тьютеров для выявления и образовательного сопровождения одаренных детей;
- проводит олимпиады, конкурсы, конференции по естественнонаучным дисциплинам;
- создает банк задач и тестов, позволяющих выявить наиболее талантливых и перспективных учащихся для дальнейшего обучения в техническом университете.

4.4 Центр занимательных наук ФТШ (ЦЗН ФТШ) организует и проводит различные мероприятия для школьников младшего и среднего возраста.



4.5 Организация учебного процесса и проведение всех остальных мероприятий ФТШ осуществляет на полной компенсационной основе.

4.6 Занятия и основные мероприятия ФТШ проводятся на базе АлтГТУ.

4.7 Выплата вознаграждения за организационную работу, проведение мероприятий и занятий со школьниками, приобретение технических средств и оборудования, канцтоваров, расходных материалов, командировочные расходы и другие затраты осуществляются из доходов ФТШ.

5 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

На руководителя ФТШ возлагается персональная ответственность за:

- организацию деятельности по выполнению целей и задач, возложенных на ФТШ;
- создание необходимых условий для качественного осуществления учебной деятельности;
- организацию качественной подготовки и проведение мероприятий;
- создание и укрепление материально-технической базы ФТШ;
- ведение необходимой учебно-методической документации.

6 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ, СВЯЗИ

6.1 Практическая деятельность ФТШ осуществляется при взаимодействии с другими подразделениями АлтГТУ с привлечением при необходимости специалистов других вузов, школ, центров детского технического творчества города, края.

6.2 Координацию взаимодействия ФТШ с другими подразделениями и организациями осуществляет ОДП АлтГТУ.

7 ФИНАНСИРОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

7.1 Финансирование ФТШ осуществляется за счет внебюджетных средств, включающих

- доходы, полученные от платных образовательных услуг, реализации учебно-методической литературы, других видов работ, связанных с основной деятельностью;
- безвозмездные и благотворительные взносы и пожертвования от организаций, учреждений, предприятий и граждан;
- иные средства, не запрещенные законодательством РФ.

7.2 Занятия и другие мероприятия ФТШ проводит в аудиториях, лабораториях и других помещениях АлтГТУ.

8 НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Список документов, регламентирующих работу физико-технической школы АлтГТУ им. И.И.Ползунова:

- Устав АлтГТУ;
- правила внутреннего трудового распорядка АлтГТУ;
- настоящее Положение;
- нормативные документы, приказы, распоряжения и инструктивные письма Министерства образования и науки РФ.

