

## **Материально-технические условия, обеспечивающие образовательный процесс**

Структурное подразделение Политехнический лицей-интернат ФГБОУ ВПО «ТГТУ» – образовательное учреждение интернатного типа. Университет (ТГТУ) располагает хорошей материально-технической базой, обеспечивающей проведение лабораторной, предметной и межпредметной подготовки, практической и учебно-исследовательской работы лицеистов, предусмотренной учебной программой лицея и соответствующей действующим санитарно-гигиеническим нормам.

Учебный процесс осуществляется в зданиях университета по адресу: ул. Мичуринская, 112, корпус А ауд. 230, 232,6,7, ул. Мичуринская, 112, корпус Д ауд. 414а, 411, имеющих весь спектр необходимого оборудования для осуществления образовательного процесса.

Обучающиеся лица имеют право пользоваться всей инфраструктурой университета:

- спортивный комплекс, включающий спортивный зал (600 кв. м.), стадион, бассейн
- лаборатории по физике и химии;
- нанолаборатория;
- 2 компьютерных кабинета (30 компьютеров);
- научная библиотека.

Проживают обучающиеся в отдельном блоке одного из общежитий (№3) технического университета.

Для содержания в интернатных условиях для обучающихся лица оборудованы:

- жилые комнаты на 2-3 человек;
- помещения общего пользования (душевые, туалеты, комната социально-бытового назначения);
- стационарные кухни (5) с газовыми приборами, мойками;
- библиотека – читальный зал с фондом на 1,5 тысяч книг;
- изолятор;
- комната психологической разгрузки,
- комнаты для самоподготовки,
- литературная гостиная;
- методический кабинет;
- актовый зал (оборудован мультимедийным проектором с экраном, видео и фотокамерой, музыкальным центром, пианино, караоке, проводными микрофонами);
- кабинет свободного доступа к Интернету (6 компьютеров);

Для сотрудников ПЛИ в здании общежития оборудован рабочий кабинет, укомплектованный офисной и мягкой мебелью, компьютеризован.

Доступна сеть Интернет. На административном этаже имеется стационарная кухня, комната отдыха, санузел.

### **Информатизация процесса обучения и управления**

Планирование и анализ, делопроизводство осуществляется с помощью программы АИАС АРМ – директор, с августа 2013г. лицей подключен к ИАИС (интегрированной автоматизированной информационной системе ФГБОУ ВПО «ТГТУ»).

В управлении учебно-воспитательным процессом используются:

- для административно-хозяйственных нужд – 9 компьютеров, 6 принтеров, 1 МФУ, 2 копировальных устройства;
- локальная компьютерная сеть (5 компьютеров);
- внешняя электронная почта;
- автоматизированная база данных учащихся; лицензированное программное обеспечение;
- собственный Интернет-сайт.

### **Система безопасности лицея**

Политехнический лицей-интернат является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет» с круглосуточным пребыванием несовершеннолетних воспитанников.

Политехнический лицей – интернат расположен в правом крыле здания студенческого общежития № 3 по ул. Никифоровской, д.32 и занимает помещения с первого по пятый этажи. Здание расположено в студенческом городке ТГТУ, который по периметру огражден металлическим забором. Здание 5-этажное с подвальным и чердачным помещениями.

В здании имеется один общий вход с общежитием № 3 с западной стороны и один обособленный запасной эвакуационный выход, расположенный с восточной стороны при выходе с лестничных клеток на 1 этаже. На 2, 3, 4 и 5 этажах имеются запасные эвакуационные выходы с умывальных комнат на площадках балконов соединенных лестничными маршами с северной стороны.

*Средняя/максимальная посещаемость объекта – 100 чел.*

*Численность сотрудников объекта – 18 человек.*

*Количество обучающихся, проживающих в общежитии – 82 человека (на 01.09.2014г.)*

В лицее (в здании общежития) функционируют 8 видеочкамер внутреннего наблюдения, смонтированных в коридорах (2 – первый этаж, 2- на втором этаже, 2 – на третьем этаже, 1- на четвёртом этаже, 1- на пятом этаже). Периметр здания осматривается 9-ю видеочкамерами,

транслирующими изображение на мониторы в вахтовой комнате студенческого общежития № 3. На объекте смонтирована система охранно-пожарной сигнализации.

Кнопка экстренного вызова группы быстрого реагирования ООО ЧОП «Ратибор» смонтирована в вахтовой комнате студенческого общежития № 3.

Помещения лицея оснащены средствами пожаротушения в соответствии с нормативными документами (государственный контракт № 238 /35-03/ 158 от 15 августа 2008 года с ООО «Технология безопасности» по установке систем автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, аварийно-эвакуационного освещения).

Вход в здание общежития осуществляется через турникет с помощью именных электронных карт-пропусков. Въезды на территорию студенческого городка оборудованы автоматическими воротами. В лицее имеется собственный круглосуточный пост дежурных.

Безопасность воспитанников лицея в обычном режиме соблюдают:

- в рабочее время – дневной дежурный, педагоги-воспитатели, администрация лицея;
- в ночное время – ночной дежурный воспитатель;
- в нерабочее время (выходные и праздничные дни) – дневной и ночной дежурный.