

КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЪЕКТОВ ИНФОРМАТИЗАЦИИ

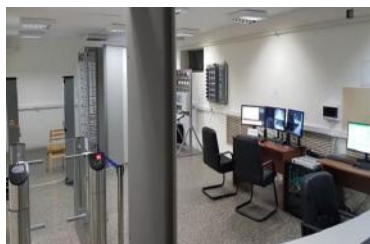
БАЗОВАЯ КАФЕДРА АО «НПК «ДЕДАЛ»



Государственный
университет
«Дубна»



«Комплексная безопасность объектов информатизации» - первая базовая кафедра среди гражданских ВУЗов в России, специально сформированная для подготовки специалистов в области комплексной безопасности. В рамках обучения на кафедре студенты изучают следующие аспекты безопасности: физическая безопасность, пожарная безопасность, промышленная безопасность, экологическая безопасность, экономическая безопасность, информационная безопасность. Отдельно акцент сделан на современные технические средства охраны (системы безопасности).



Одной из основных задач базовой кафедры является подготовка специалистов для бизнес направления «Системы безопасности» Ядерного оружейного комплекса Госкорпорации «Росатом», а также в интересах компаний г. Дубна, занимающихся разработкой и производством систем безопасности (в том числе резидентов особой экономической зоны).

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Учебно-методическая база АО «НПК «Дедал» интегрирована в учебный процесс кафедры «Персональная электроника» для подготовки бакалавров и магистров по направлению 11.03.03 «Конструирование и технологии электронных средств» по профилю «Конструирование и технологии систем физической защиты».

Образовательный процесс на базовой кафедре осуществляется с участием сотрудников компаний-партнеров:



АО «Научно-исследовательский институт «Атолл», г. Дубна;



АО «Институт физико-технических проблем» (ИФТП), г. Дубна.

В учебном процессе используются лекционные помещения (аудитории), оснащенные современным мультимедийным оборудованием, а также лабораторные (стендовые) классы, оснащенные оборудованием для проведения лабораторных и практических занятий на территории АО «НПК «Дедал» и предприятий партнеров.

Для проведения лабораторных занятий используются территории и оборудование специализированных испытательных полигонов АО «НПК «Дедал» (полигон «Технические средства охраны») и АО «НИИ «Атолл» (полигон «Защита акваторий»).

Базовая кафедра помогает выпускнику в формировании общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, позволяющих выпускнику успешно работать в избранной сфере деятельности и быть востребованным на рынке труда. Студенты начинают свою трудовую деятельность по специальности уже с младших курсов, успешно совмещая учебу и работу, обучаясь по дуальной системе.

Студенты, прошедшие обучение на кафедре, получают возможность трудоустройства в научных и научно-производственных учреждениях города-наукограда Дубна, компаний бизнес направления «Системы безопасности» Ядерного оружейного комплекса Госкорпорации «Росатом», Российских силовых структур. Выпускники кафедры после окончания также могут поступить на службу в научные роты.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ БАЗОВОЙ КАФЕДРЫ:

- биосенсоры в системах безопасности;
- системы активной защиты объектов от проникновения нарушителей и БПЛА;
- интеллектуализация систем физической защиты;

Работы по направлениям реализованы через междисциплинарные проектные команды.



АБИТУРИЕНТУ

Для обучения на базовой кафедре АО «НПК «Дедал» по профилю «Конструирование и технологии систем физической защиты» необходимо подать документы в приемной комиссии университета «Дубна» на направление «Конструирование и технология электронных средств».



Вступительные экзамены:

- математика;
- русский язык;
- информатика (физика).


Предоставляется общежитие.



Базовая кафедра оказывает услуги по проведению на своих площадях курсов повышения квалификации (КПК) с выдачей дипломов государственного образца по следующим дисциплинам:


- комплексные системы защиты информации;
- проектирование систем физической защиты;
- системы контроля и управления доступом;
- системы охранного телевидения;
- основы систем физической защиты;
- средства инженерно-технической защиты;
- средства радиационного контроля;
- пожарная безопасность, системы автоматического пожаротушения;
- специальная проверка технических средств.


ПО ВОПРОСАМ ПОСТУПЛЕНИЯ ОБРАЩАТЬСЯ:

 телефон кафедры «Персональная электроника»:
+7(496) 216-60-32

 E-mail: persona@uni-dubna.ru

ПО ВОПРОСАМ КПК ОБРАЩАТЬСЯ:

 телефон:
+7(496) 216-52-52

 E-mail: ustyantseva_la@dedal.ru