







Роль управляющей компании в построении сквозного образовательного процесса по подготовке кадров









# Развитие ОЭЗ «Дубна»

	2021	2022	2023
Количество резидентов	175	176	165
Количество рабочих мест	5 381	6 092	6 650

Прирост в среднем >600 рабочих мест в год

----- WWW.OEZDUBNA.RU



### Вызов:

Дефицит квалифицированных специалистов, в том числе рабочих профессий, на предприятиях научно-производственного комплекса наукограда Дубна

WWW.OEZDUBNA.RU



# ТОП-10 горячих вакансий

#### По информации от 10 компаний на июнь 2023 г

	Вакансия	Количество	Компании
1	Ассистент производства	30	Ядро Фаб Дубна
2	Оператор сборочной линии (Инженеры ИТ)	20	Ядро Фаб Дубна
3	Оператор автоматической/полуавтоматической линии	20+	НПК Дедал, ПСК Фарма, ТЭК- электроникс и др.
4	Монтажник РЭА	18	НПК Дедал, Тензор, ТЭК- электроникс, Ядро Фаб Дубна
5	Кладовщик	11	ТЭК-электроникс, Ядро Фаб Дубна
6	Контролер ОТК	10	Ядро Фаб Дубна
7	Электрик	6	Ядро Фаб Дубна, Алтегра
8	Специалист отдела продаж	5	ПСК Фарма
9	Упаковщик готовой продукции	5	НПК Дедал, ПСК Фарма, ТЭК- электроникс
10	Слесарь-сборщик РЭА	5	НПК Дедал, ТЭК-электроникс



### Потребности компаний в целевом обучении на 2024 год

	Компания (бакалавриат)	Количество
1	AO «Промтех-Дубна»	20
2	ООО «ПСК Фарма»	5
3	АО «Алтегра»	6
4	ПАО «Тензор»	13
5	ООО «Полекс Бьюти»	5
6	ООО «Биофармлаб»	3
7	ООО «НПП «Детектор»	3
	итого:	55

	Компания (магистратура)	Количество
1	АО «Алтегра»	4
2	ПАО «Тензор»	9
3	ООО «Полекс Бьюти»	12
4	ООО «НПП «Детектор»	3
	итого:	28

# Основные направления образовательных программ:

- проектирование и технология интеллектуальных радиоэлектронных устройств;
- физическая химия;
- автоматизированные системы обработки информации и управления;
- интеллектуальные системы управления роботизированными технологическими процессами;
- медицинская и фармацевтическая химия и др.

WWW.OEZDUBNA.RU



## Сотрудничество ОЭЗ «Дубна» с образовательными учреждениями

12 ноября 2021 года было подписано соглашение с Государственным университетом «Дубна»

25 июля 2022 года было подписано соглашение с Московским государственным областным университетом (сегодня – Государственный университет просвещения)

Содействие в подготовке и реализации инновационных проектов обучающихся

Содействие в прохождении практик, стажировок в компаниях резидентов ОЭЗ с возможностью дальнейшего трудоустройства

Формирование реестра востребованных профессий среди компаний резидентов ОЭЗ

Популяризация научнотехнической и инновационной деятельности среди детей и молодежи





19 мая 2023 года в рамках XII Всероссийской научнопрактической конференции «Принципы и механизмы формирования национальной инновационной системы» были подписаны Соглашения о сотрудничестве с учреждениями СПО:

- ГБПОУ МО «Дмитровский техникум»;
- Филиал ФГБОУ ВО «Университет «ДУБНА» ДИНО;
- ГБПОУ МО «Савеловский колледж»;
- ФГБОУ ВО «Университет «ДУБНА» (Колледж университета «Дубна».

Стороны подписания соглашений: АО «ОЭЗ ТВТ «Дубна», Администрация г.о. Дубна, НП «Центр содействия развитию инновационных территориальных кластеров в городе Дубне», представители учреждений СПО.





WWW.OEZDUBNA.RU





### Экскурсии по ОЭЗ «Дубна»

#### Проводится для:

- Школьников, студентов;
- Социальных групп населения;
- Гостей страны.







#### Хакатон Цифра.Zone|Технологическая модернизация

3

Хакатона состоялось с 2021 года >600

Участников из разных городов России 18

Команд-победителей

14

Студентов трудоустроены

(Клауд Ком, НПП Детектор, Интеллектуальные решения, ТД Медиа)



















Должности, занимаемые трудоустроенными студентами: тестировщик, разработчик, программист и др.



### Хакатон Цифра.Zone|Технологическая модернизация

Примеры задач прошедших хакатонов

- Разработка приложения (веб-сервиса), позволяющего оценивать семантическую нагрузку правок в двух и более версиях одного документа;
- ❖ Разработка Telegram-bota для помощи в ценрализованном оформлении доставки из ресторанов для сотрудников компании;
- ❖ Создание нейросети для контроля СИЗ и безопасности на производстве;
- ❖ Разработка проекта/прототипа самоходного макета военной техники (танки, пушки и др.) с предоставлением сметы на его реализацию;
- Создание ТЗ на разработку хранилища;
- Разработка игрового чат-бота;
- ❖ Распознавание средств индивидуальной защиты (СИЗ);
- ❖ Разработка архитектуры специального ПО.



#### Образовательный интенсив «Техностартап.Дубна»

#### Проводится для:

- начинающих предпринимателей, решивших реализовать свой проект;
- бизнесменов, желающих повысить набор компетенций в области управления технологическим стартапом;
- руководителей и специалистов компаний, занимающихся развитием бизнеса и увеличением его стоимости.

В программе – практические семинары и тренинги от приглашенных квалифицированных спикеров по направлениям:

- управление стартапом;
- экономика и инвестиции;
- эффективная команда;
- рынок и потребители;
- бизнес психология.

#### В интенсив входят:

- 10+ тренингов, направленных на рост личной эффективности и эффективности бизнеса;
- сертификат от образовательного центра ОЭЗ «Дубна» о прохождении спецкурса;
- возможность войти в бизнес-клуб «Техностартап.Дубна» сообщество единомышленников для роста и кооперации.





#### Ежегодная ярмарка вакансий

**Цель:** Содействие компаниям-резидентам и компаниям научно-производственного комплекса наукограда Дубны в привлечении квалифицированных кадров

22

Компании участницы

6

Компаний ОПК

(Госмкб «Радуга», НПП Детектор, НПФ Консенсус, Дедал, Энкор, Промтех-Дубна) 8

Компаний НПК наукограда

941

Соискателей зарегистрировалось

2

Компании НЕ из Дубны

11

Резидентов, из которых 4 относятся к ОПК 3

Образовательных учреждения

Дмитровский техникум, Колледж «Подмосковье», ГУП

365

Соискателей посетило ярмарку





















