



## Валентин Атанасов

Дата на раждане: 28/11/1981 | Гражданство: българин | Телефонен номер:

(+359) 898447098 (Мобилен телефон) | Електронен адрес:

[vatanasov\\_2000@ltu.bg](mailto:vatanasov_2000@ltu.bg) |

Адрес: ул. „Стоян Камбаров“ 6, вх. Б, ап. 35, 1700, София, България  
(Домашен)

### ТРУДОВ ОПИТ

06/2024 – В ХОД София, България

**ДОЦЕНТ** ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ, ФАКУЛТЕТ „ГОРСКА ПРОМИШЛЕНОСТ“, КАТЕДРА „ДЪРВООБРАБОТВАЩИ МАШИНИ“

Изнася лекции и води упражнения на студенти от факултет „Горска промишленост“ по учебните дисциплини: Дървообработващи машини, Машини за производство на мебели и обзавеждане, Проектиране и изпитване на дървообработващи машини, Експлоатация и поддържане на дървообработващи машини, Машини за пресово и повърхностно обработване, Компютърно симулационно моделиране, Виртуално инженерство и Компютърно проектиране на дървообработващи машини и съоръжения

09/2019 – В ХОД София, България

**ХОНОРУВАН ПРЕПОДАВАТЕЛ** ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ, КАТЕДРА „ПРОИЗВОДСТВЕНИ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМИ“ (ТМММ)

Изнася цикъл от лекции и упражнения по учебните дисциплини „Производствени машини“ и „Производствена техника“ на студенти от Машиностроителен факултет и Факултет по индустриални технологии (Машинно-технологичен факултет).

10/2018 – В ХОД Александрия, Вирджиния, Съединени щати

**ИНЖЕНЕР-ПРОЕКТАНТ, КОМПЮТЪРНО ПРОЕКТИРАНЕ И ИЗЧИСЛЕНИЯ** СЪБКОММ МЕНИДЖМЪНТ - ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ НА SUBCOMM POOLS LLC

[www.subcommpools.com](http://www.subcommpools.com), тел: +17036352673, имейл: [val@subcommpools.com](mailto:val@subcommpools.com)

09/2016 – 06/2024 София, България

**ГЛАВЕН АСИСТЕНТ ПО "ДЪРВООБРАБОТВАЩИ МАШИНИ"** ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ, ФАКУЛТЕТ „ГОРСКА ПРОМИШЛЕНОСТ“, КАТЕДРА „ДЪРВООБРАБОТВАЩИ МАШИНИ“

Изнася лекции на студенти от факултет „Горска промишленост“ по учебните дисциплини: Дървообработващи машини, Машини за производство на мебели и обзавеждане, Проектиране и изпитване на дървообработващи машини, Експлоатация и поддържане на дървообработващи машини, Машини за пресово и повърхностно обработване, Машинни елементи и Машинознание (до 2021 г.)

Води упражнения на студенти от факултет „Горска промишленост“ по учебните дисциплини: Дървообработващи машини, Машини за производство на мебели и обзавеждане, Проектиране и изпитване на дървообработващи машини, Експлоатация и поддържане на дървообработващи машини, Машини за пресово и повърхностно обработване и Компютърно симулационно моделиране.

09/2014 – 09/2016 София, България

**АСИСТЕНТ ПО "ДЪРВООБРАБОТВАЩИ МАШИНИ"** ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ, ФАКУЛТЕТ „ГОРСКА ПРОМИШЛЕНОСТ“, КАТЕДРА „ДЪРВООБРАБОТВАЩИ МАШИНИ“

Води упражнения на студенти от факултет „Горска промишленост“ по учебните дисциплини: Дървообработващи машини, Машини за производство на мебели и обзавеждане, Проектиране и изпитване на дървообработващи машини, Експлоатация и поддържане на дървообработващи машини

03/2003 – 09/2004 Стара Загора

## **ПРОИЗВОДСТВЕН РАБОТНИК - МОНТАЖ, ДЕМОНТАЖ НА ОТДЕЛНИТЕ ЕЛЕМЕНТИ И ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПИТВАНЕ „СТРОЙПРОЕКТ“ ЕООД**

### ● **ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ**

2014 – 2017

**МАГИСТЪР-ИНЖЕНЕР** Технически университет - София, специалност „Компютърно проектиране и технологии в машиностроенето“

**Дисертация/магистърска теза** направление 5.1. Машинно инженерство

2011 – 2014

**ДОКТОР-ИНЖЕНЕР** Лесотехнически университет - София, факултет: „Горска промишленост“

**Дисертация/магистърска теза** Научна специалност: "Машини и съоръжения за горското стопанство, дърводобива, дървообработващата и мебелната промишленост"

2008 – 2009

**МАГИСТЪР-ИНЖЕНЕР** Лесотехнически университет - София, специалност: „Производство на мебели“

2004 – 2008

**БАКАЛАВЪР-ИНЖЕНЕР** Лесотехнически университет - София, специалност: „Дървообработване и производство на мебели“

1995 – 2000 Казанлък, България

**СРЕДЕН МЕНИДЖЪР** СОУ "Екзарх Антим I", специалност: „Мениджмънт“

### ● **ЕЗИКОВИ УМЕНИЯ**

Майчин(и) език(ци): **БЪЛГАРСКИ**

Други езици:

	РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
	Слушане	Четене	Устно изразяване	Участие в разговор	
<b>АНГЛИЙСКИ</b>	C2	C1	C1	C1	C1
<b>ИТАЛИАНСКИ</b>	B1	B1	B1	B1	B1
<b>РУСКИ</b>	B2	B2	A2	A2	A2

Нива: A1 и A2: Основно ниво на владееене; B1 и B2: Самостоятелно ниво на владееене; C1 и C2: Свободно ниво на владееене

### ● **ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ**

#### **Организационни умения**

Способност за работа под напрежение в динамична среда. Изпълнение на възложените задачи.

### ● **КОМУНИКАЦИОННИ И МЕЖДУЛИЧНОСТНИ УМЕНИЯ**

#### **Комуникационни и междуличностни умения**

Умения за работа в екип, комуникативност и отговорност. Бърза адаптация в международна среда.

## ● **УМЕНИЯ, СВЪРЗАНИ С РАБОТАТА**

---

### Умения, свързани с работата

---

Опит в проектирането на строителни изделия от дървесина. Придобит практически опит от провеждане на експериментални изследвания в дървообработващи предприятия. Преводи на техническа литература на английски език.

## ● **ОБУЧЕНИЯ И КОНФЕРЕНЦИИ**

---

### Обучения и конференции

---

Участие в международни научни конференции и обучения в държави като: Австрия, Шотландия, Белгия, Италия, Португалия, Германия, Полша, Словакия, Унгария, Хърватия и др.

## ● **КНИГИ И НАУЧНИ ПУБЛИКАЦИИ**

---

### Книги и научни публикации

---

Автор на монография (книга) на тема: Силово-кинематични параметри при фрезование на дървесина и влиянието им при проектиране на работни органи на машините, Издателство „Авангард Прима“, София, ISBN 978-619-239-901-6 и на над 40 научни публикации свързани с различни дървообработващи машини.

## ● **УЧАСТИЯ В НАУЧНИ ПРОЕКТИ**

---

### Участие в научно-изследователски, инфраструктурни, образователни и др. проекти

---

1. „Лазерно обработване на дървесина и материали на дървесна основа“ – Договор № 1298/11.12.2023 г. с ръководител доц. д-р П. Вичев.
2. „Определяне на коефициентите на надеждност, използване, готовност, престой и ремонтпригодност на дървообработваща машина от производствения цех на УОГС „Юндола“, ФГП-2020-Ю-6 с ръководител гл. ас. д-р В. Атанасов;
3. „Определяне на коефициентите на надеждност, използване, готовност, престой и ремонтпригодност на дървообработваща машина от производствения цех на УОГС „Петрохан“, ФГП-2020-Б-6 с ръководител: гл. ас. д-р В. Атанасов.
4. „Проучване и анализ на възможностите за модернизиране и оптимизиране на технологичното оборудване на учебно-производствен център по дървообработване в УОГС Бързия, чрез въвеждане на автоматизираща техника. Част II“, ШИФЪР: ФГП -2019-Б-5 с ръководител гл. ас. д-р И. Радкова;
5. „Проучване и анализ на възможностите за модернизиране и оптимизиране на технологичното оборудване на учебно-производствен център по дървообработване в УОГС Бързия, чрез въвеждане на автоматизираща техника“, ШИФЪР: ФГП -2018-Б-4 с ръководител гл. ас. д-р И. Радкова;
6. „Изследване върху точността на работа на циркулярна машина за надлъжно рязане“ – ШИФЪР: ФГП-2017-Ю-7 с ръководител гл. ас. д-р В. Атанасов;
7. „Изследване върху качеството на разкрояваните фасонирани материали с мобилен хоризонтален банциг“ – ШИФЪР: ФГП -2016-Б-4 с ръководител гл. ас. д-р В. Атанасов;
8. „Изследване върху качеството на разкрояваните фасонирани материали с вертикален банциг с вагонетно подаване“ – ШИФЪР: ФГП -2016-Ю-4 с ръководител гл. ас. д-р В. Атанасов;
9. „Моделиране и експериментално изследване на процесите при надлъжно фрезование на масивна дървесина“ – Договор № 22/19.01.2016 г. с ръководител доц. д-р Ж. Гочев.