

**Име:** Румен Базитов

**Академична длъжност и научна степен:** Доцент, Доктор

**Научна област на дейност:** Мелиорации и агротехника на полските и зърнени фуражни култури в условията на екологично земеделие

**Автобиография:** Завършва висше образование в Аграрен университет гр. Пловдив през 2001г., специалност „Растителна защита” с образователно-квалификационна степен „Магистър” и професионална квалификация- „инженер- агроном”. През периода 2001- 2003 г. работи като инженер-агроном в Опитна станция по поливно земеделие- Стара Загора. През периода 2004- 2007 г., след успешно положен изпит е назначен за редовен докторант в катедра „Мелиорации и геодезия” към Аграрен университет гр. Пловдив. Защитава дисертация за присъждане на научна и образователна степен "Доктор", на тема: "Поливен режим на пипер, отглеждан в неотопляема пластмасова оранжерия" през 2008 г. През същата 2008 след спечелен конкурс е назначен на длъжност главен. асистент в Земеделски институт гр. Стара Загора в секция „Поливно земеделие”. През 2016 г. получава научното звание “Доцент” в професионално направление 6.1 "Растениевъдство". Основно направление на научната му дейност е мелиорации и агротехника на полските и зърнени фуражни култури в условията на екологично земеделие Има публикувани над 40 научни труда, публикувани в международни списания и доклади от международни научни конференции. Член на Научния съвет на Земеделски институт - гр. Стара Загора. Член е на Съюза на учените, гр. Стара Загора до 2016г. Има грамота от СУ гр. Стара Загора за най - добра представена научна разработка от млад учен- 2006г., Диплом за принос в област земеделие от Научно -технически съюз град Стара Загора от 2014.

**Имейл:** [rumen7588@abv.bg](mailto:rumen7588@abv.bg)

#### **Публикации през последните пет години**

1. **Базитов, Р. 2011.** Установяване на евапотранспирацията и биофизичните коефициенти при напояване на пипер чрез капкуване в неотопляема оранжерия. Селскостопанска техника , № 2, 37 - 40.

2. **Базитов, Р., И. Господинов, 2012.** Установяване на евапотранспирацията и биофизичните коефициенти на царевица за силаж Международно научно оп – line списание „Наука и технологии“, Международно научно оп – line списание Наука и технологии, Съюз на учените, Ст. Загора, vol. II , № 6, 132 – 135.

3. **Базитов, В., Р. Базитов, 2012.** Влияние на обработката на почвата и торенето върху изменението в добива и компонентите на грахово – пшенична

смес Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Съюз на учените, Ст. Загора, vol. II, № 6, 7 - 8 юни 162 – 166.

4. **Базитов, Р.**, В. Василев, В. Базитов, 2013. Продуктивност на сеитбооборотното звено царевица – пшеница в зависимост от някои агротехнически фактори Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Съюз на учените, Ст. Загора, vol. III, № 6 195 – 198.

5. **Господинов, И., Р. Базитов**, 2013. Разпределение на азота в почвения профил при торене и напояване на царевица за зърно Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Съюз на учените, Ст. Загора, vol III, № 6, 186 – 191.

6. **Базитов, Р.**, И. Господинов, А. Стоянова, 2014. Евапотранспирация на зимен фуражен ечемик, напояван чрез дъждуване. Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Съюз на учените, Ст. Загора, vol. IV, № 6, 212 -216.

7. **Базитов, Р.**, И. Господинов, В. Базитов 2015 Ефект от напояването на зимен фуражен ечемик в зависимост от валежната обезпеченост на годината Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Съюз на учените, Ст. Загора, vol. V, № 6, 103 – 107.

8. **Базитов Р.**, 2015. Биофизични коефициенти на ечемик, напояван чрез дъждуване Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Съюз на учените, Ст. Загора, vol. V, № 6, 108 -111

9. **Базитов Р.**, В. Кунева, Р. Калайджиева, Б. Харизанова\*\* 2015 Връзка „добив – сумарна евапотранспирация” при царевица за силаж Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Съюз на учените, Ст. Загора, vol. V, № 6, 98 – 102.

10. В. Кунева, **Р. Базитов** 2015 Математико - статистически анализ за оценка на факторите обработка на почвата и торене върху добива от поливна царевица за зърно Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Съюз на учените, Ст. Загора, vol. V, № 6, 137 – 140.

11. **Господинов И., Р. Базитов**. 2015 Изследване на влиянието от прилагането на две технологии за торене и поливане по бразди Международно научно on – line списание „Наука и технологии“, Ст. Загора, vol. V, № 6, 186 - 194

12. Kuneva B., **R. Bazitov**, A. Stoyanova 2016 Influence of the year characteristics and the different fertilization levels on the structural elements of wheat yield. Agricultural science and technology, vol. 8, No 3, 216 – 220.

13. **Базитов Р.**, Ц. Кикиндонов 2016 Евапотранспирация на суданка, отглеждана като втора култура при напояване Растениевъдни науки, 53 (5-6), 85 – 89.

**14.Базитов Р.,** А. Стоянова, В. Кунева 2017 Математически статистически налazi на факторите обработка на почвата и торена върху добови ато пшеница „ XXII Световножаваща биотехнология“ Зборник радова, Книга 2, 2017, 775 - 779

**15.Базитов,Р.** М.Михайлова,С.Енчев 2017 Продуктивни възможности на суданката, отглеждана като втора култура при напояване Растениевъдни науки, 54 (5), 30 – 35.