**ԿԱՐԾԻՔ**

**ԵՊՀ \_ Ռադիոֆիզիկա\_\_\_\_\_\_\_\_ ֆակուլտետի բակալավրիատի ուսանող**

**Արշակյան Շալիկո Արշակի-ի**

*(ազգանուն, անուն, հայրանուն)*

***14 նանոմետրանոց տեխնոլոգիական գործնթացի համար արագագործ ընդունիչ հանգույցում երկար գծերի հմաձայնեցման դիմադրության կարգաբերման սխեմայի նախագծումը***

*(թեմայի անվանումը)*

**ավարտական աշխատանքի վերաբերյալ5**

**1. Աշխատանքի արդիականության հիմնավորումը և գրականության վերլուծությունը**

Աշխատանքի արդիականությունը պայմանավորված է ժամանակակից աշխարհում արագագործ համակարգերի կարևորությամբ, ինչը, իր հերթին, պայմանավորված է արտաքին տեղեկատվության թվային մշակման հարմարավետությամբ։

Գրականության վերլուծության բաժնում բերված են Rtune շղթայի կառուցվածքը, դրանց աշխատանքի սկզբունքների և կառուցվածքների բավականին վերլուծությունը։

**2. Աշխատանքի կատարումը և արդյունքները**

Նախագծային հետազոտությունը կատարվել է Սինոփսիս ընկերության Custom Compiler և WV ծրագրային գործիքների միջոցով :

Արդյունքների հավաստիությունը հիմնավորվում է Սինոփսիս ընկերության ծրագրային գործիքների կիրառման արդյունքում ստացված տվյալների և գրաֆիկական արդյունքների ներկայացմամբ։

**3. Աշխատանքի շարադրումը և ձևավորումը**

\_\_\_ Աշխատանքը շարադրված է բավարար ։ Գրաֆիկական մասի բովանդակությունը հիմնավորված է բավարար և լրացնում է բացատրագրին։

**4. Դիտողություններ**

Նկատվել են հետևյալ թերությունները՝

Տեքստում կան տառասխալներ և շարահյուսական սխալներ։

Լավ ներկայացված չէ աշխատանքի արդիականությունը։  
 Պարբերությունների միջև կան բաց թողնված տարածություններ, որոնք չպետք է լինեն։

5. **Եզրակացություն**

Աշխատանքը բավարարում է ավարտական աշխատանքին ներկայացվող պահանջներին, հեղինակն արժանի է տվյալ մասնագիտությամբ բակալավրի որակավորման աստիճանի շնորհմանը։

**Գրախոս՝**

Վարդանյան Հայկ Վարդանի

*(ազգանուն, անուն, հայրանուն)*

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(գիտական աստիճան և կոչում)*

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**<<Սինոփսիս Արմենիա>>\_ՓԲԸ Անալոգային նախագծման ղեկավար

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*(աշխատանքի վայրը, պաշտոնը)*

Ստորագրություն \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*«\_\_14\_\_»\_ապրիլի\_\_2025 թ.*