
KROONIKA

PRESIIDIUMIS

9. jaanuaril kuulas Presiidium ära Geoloogia Instituudi direktori, ENSV TA akadeemiku K. Orviku informatsiooni instituudis valminud tööst «Seletuskiri Eesti NSV kvaternaarse teete kaardi (möödus 1:200 000) juurde».

Presiidium märkis, et see on esimene Eesti NSV territooriumi kvaternaarseid setteid ja geomorfoloogiat käsitlev kokkuvõtlik ülevaade, millel on nii teaduslik kui ka praktiline väärtus. Töö otsustati avaldada trükis.

*

Samal koosolekul otsustati 1958. aastal korraldada akadeemik F. Schmidt'i 50-ndale surma-aastapäevale pühendatud teaduslik sessioon.

*

23. jaanuaril kuulas Presiidium ära arutas läbi Energeetika Instituudi direktori, tehnilise teaduste kandidaadi O. Kirre'i informatsiooni diktüoneema-kiltkivi rikastamise ja kompleksse kasutamise uurimisest.

*

6. märtsil kuulas Presiidium ära Tehniliste ja Füüsikalise-Matemaatiliste Teaduste Osakonna akadeemiksekretäri R. Mahla ülevaate silikaltsiittoodete valmistamise teadusliku uurimise seisukorrast ja nende tööstusliku tootmise tehnoloogia väljatöötamise tasemest.

Presiidium märkis, et käesolevaks ajaks on silikaltsiitplokkide ja -detailide valmistamise tehnoloogia arendatud tase-

meni, mis on küllaldane nende laiaulatuslikuks tööstuslikuks tootmiseks.

Arvesse võttes suurt huvi selle uue ehitusmaterjali vastu, seda tootvate eritehaste laiaulatuslikku ehitamist ja kõnesoleva tööstusharu edasise arendamise reaalseid perspektiive otsustas Presiidium luua Ehituse ja Ehitusmaterjalide Instituudi koosseisus lubiliiv-materjalide uurimise sektori.

*

24. aprillil arutas Presiidium Ehituse ja Ehitusmaterjalide Instituudi arhitektuuri-alaseid ülesandeid.

Instituudile tehti ülesandeks aastail 1957—1958 pöörata sel alal erilist tähelepanu järgmistele probleemidele:

1. Kolhoosiasulate ehituse ökonomika ja arhitektuuri alal — loomakasvatushoonete komplekside ratsionaalne planeerimine, ostarbekohaste kolhoosielamute ehitamine ja asulate ökonomiliselt ning arhitektuurselt põhjendatud planeerimise aluste väljaselgitamine.

2. Massiliselt toodetavate ehitusdetailide unifitseerimisele linna- ja maaehituse jaoks, lähtudes hoonete ratsionaalsest planeerimisest ja kohalike ehitusmaterjalide kasutamisest.

3. Väikekorterite ratsionaalne ehitamine Eesti NSV oludes, arvestades NSV Liidu ja välismaa elamu-ehituse kogemusi ning kaasaegseid nõudeid.

Ehituse ja Ehitusmaterjalide Instituuti kohustati perioodiliselt läbi arutama maaehituse alal tehtud uurimistöö tulemusi ja üldistama saadud kogemusi, tõmmates sellealaste aktuaalsete ülesannete lahendamisele kaasa ka praktikuid.

ХРОНИКА

В ПРЕЗИДИУМЕ

На своем заседании 9 января Президиум, заслушав сообщение директора Института геологии академика АН ЭССР К. К. Орвику, отметил, что выполненная Институтом работа «Объяснительная записка к карте четвертичных отложений Эстонской ССР (масштаба 1:200 000)» является сводным обзором четвертичных отложений геоморфологии территории Эстонской ССР, имеющим научный и практический интерес.

Работу решено опубликовать в печати.

*

На этом же заседании было решено провести в 1958 году научную сессию, посвященную 50-й годовщине со дня смерти академика Ф. Шмидта.

*

23 января Президиум заслушал и обсудил сообщение директора Института энергетики, кандидата технических наук О. Г. Киррета «Об организации и развитии исследований по обогащению и комплексному использованию диоксидных сланцев».

*

6 марта Президиум заслушал сообщение академика-секретаря Отделения технических и физико-математических наук Р. Т. Махла о состоянии научно-исследовательских работ и степени разработанности технологии изготовления силикалитных изделий в производственных условиях.

Президиум отметил, что к настоящему времени технология изготовления силикалитных блоков и деталей разработана в степени, достаточной для их широкого производственного изготовления.

Учитывая большой интерес к этому новому строительному материалу, широкий размах, который принимает строительство

специальных заводов по изготовлению силикалитных изделий, и дальнейшие перспективы развития этого производства, Президиум решил организовать в Институте строительства и строительных материалов сектор по изучению песчано-известковых строительных материалов.

*

На заседании 24 апреля Президиум Академии наук ЭССР обсудил задачи Института строительства и строительных материалов в области исследований по архитектуре.

Президиум предложил Институту усилить в 1957—1958 гг. разработку тем по архитектуре, обратив особое внимание на следующие проблемы:

1. Экономика строительства и архитектуры при застройке колхозных поселков. При решении названного вопроса следует особо остановиться на выработке рациональных комплексов животноводческих построек, выявлении целесообразных решений для сельского жилого строительства, определении основ экономически и архитектурно обоснованных планировочных решений поселков.

2. Унификация строительных деталей массового производства для городского и сельского строительства, исходя из рациональных планировочных решений зданий и применения местных материалов.

3. Малометражные квартиры как обоснование рациональных для условий ЭССР типов жилья с учетом опыта жилищного строительства в СССР и за рубежом, а также современных требований к нему.

Президиум обязал Институт строительства и строительных материалов периодически проводить обсуждения результатов своих исследований и обобщать опыт сельского строительства с целью объединения сил и привлечения практиков к решению актуальных задач сельского строительства в республике.