

## **Процедур Хандалтат Болон Объект Хандалтат Програмчлалын Ялгааг Судлах (Лаборатори №1)**

### **1. Процедур Хандалтат Програмчлал**

Процедур хандалтат программчлал гэдэг нь, аливаа программыг өөр хоорондоо холбоотой хэд хэдэн бие даасан жижиг хэсгүүд болох дэд программуудаас тогтсон, нарийн эмх журамтай өгөгдөл дээр үйлдлүүдийг гүйцэтгэдэг функцээс бүрддэг.

- Процедур хандалтат програмчлалд програмыг функц гэж нэрлэдэг жижиг хэсгүүдэд хуваадаг.
- Аливаа асуудлыг шийдэхийн үндсэн программын алхмын дагуу дээрээс доошоо алхам алхамаар хийдэг.
- Жижиг эсвэл дунд хэмжээний программ зохиоход ашигладаг.
- Өгөгдлөөс илүү функц дээр суурилдаг.
- Функц бүр өөр өөр өгөгдлийг агуулна.

### **2. Объект хандалтат програмчлал**

Объект хандалтат програмчлал нь өгөгдөл болон функцийг агуулсан объектуудаас бүрддэг.

- Объект хандалтат програмчлалд программыг объект гэж нэрлэдэг жижиг хэсгүүдэд хуваадаг.
- Шинээр өгөгдөл, функц нэмэхэд хялбар.
- Том, нарийн төвөгтэй программ зохиоход ашигладаг.
- Функцээс илүү өгөгдөлд дээр суурилдаг.
- Объект бүр өөрийн өгөгдлийг хянадаг.