

ДОБИВ, ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЯВАНЕ НА НЕФТ И ГАЗ



Код на специалността: 021 – редовно обучение; 321 – задочно обучение

В магистърската програма „Добив, транспорт и съхраняване на нефт и газ“, постъпващите специалисти бакалаври получават необходимата специализираща подготовка, задълбочаваща познанията им в областта на: системите за експлоатация на нефтени и газови сондажи, проектирането, строителството и експлоатацията на магистрални и разпределителни тръбопроводни системи, газификацията на промишлени и битови обекти, съхраняването на нефта и газа, опазването на околната среда, лицензионното и концесионното законодателство.

Специалистите, завършващи тази магистърска програма могат да се реализират във всички научни и приложни области, свързани с:

- Транспортране и съхраняване на нефта и газа: проектиране и изграждане на тръбопроводни системи; системи за добив и нагнетяване при съхраняване на нефтени и газови флуиди; изграждане и експлоатация на подземни газо- и нефтохранилища;
- Разпределение и използване на нефта и газа: проектиране и експлоатация на системи и мрежи за промишлена и битова газификация.

В тази област те могат да работят като:

- Изпълнителски кадри за нуждите на проектантски, научноизследователски, инженерингови организации и фирми (проектант, експерт, научен сътрудник);
- Ръководни кадри в производството (началник добивен участък, началник компресорна станция, диспечер, водещ експерт, началник район и др.).