

Звіт
Бірюкова О.В. директора технікуму про роботу
у 2016/2017 навчальному році
31 серпня 2017 року

1. Проведення освітнього процесу на рівні державних стандартів якості освіти

1. У Харківському гідрометеорологічному технікуму станом на 01.09.2017 року навчається 192 студентів з них 13 контрактників це 11 груп.

В технікумі сформований якісний педагогічний склад. З яких викладачів за результатами чергових і позачергових атестацій складає: спеціалістів 2 осіб, викладачів 2 категорії – 5 особи, викладачів 1 категорії – 5 викладачів, викладачів вищої категорії – 15 осіб, викладач-методист – 4, 5 кандидатів наук з них 2 мають наукове звання доцента.

Підготовку фахівців забезпечують 5 циклових комісії.

У технікумі про ліцензуванні дві спеціальності – «Науки про Землю» зі спеціалізаціями «гідрометеорологічні спостереження» та «експлуатація метеорологічних радіолокаційних станцій»; «Екологія».

Наразі ведеться робота по написанню єдиного навчального плану для гідрометеорологів.

В цьому році повинна відбутися чергова акредитація спеціальності загальна екологія.

2. Після набуття чинності нової редакції Закону України «Про вищу освіту» в технікумі з метою приведення організації навчального процесу у відповідність до нових вимог розроблено або оновлено більше 20 нормативних внутрішніх документів, зокрема:

- Положення про організацію освітнього процесу в технікумі;
- Програма освітньої діяльності до 2020 роки в технікумі;
- Правила призначення академічних стипендій;
- Положення про контроль знань умінь та навичок студентів;
- Положення про бухгалтерську службу;
- Положення про оцінку роботи педагогічних працівників.

3. У технікумі створено цілісну, логічно узгоджену та прозору внутрішню систему контролю якості освітнього процесу.

Здійснено перехід на модульну накопичувальну систему організації навчального процесу на рівні молодшого спеціаліста. Для цього розроблені відповідні положення, навчальні плани та перероблені програми навчальних дисциплін, зокрема:

- Тимчасове положення про кредитно-модульну систему організації навчального процесу в технікумі;
- нова форма заліково-екзаменаційної відомості для студентів, які навчаються за модульно-накопичувальною системою;
- навчальні плани підготовки на всіх освітніх рівнях за модульно-накопичувальною системою;
- робочі програми навчальних дисциплін практично за всіма дисциплінами розроблені з урахуванням особливостей накопичувальної системи організації контролю самостійної роботи студентів;

Модульно-накопичувальна система засвоєння студентами навчальних дисциплін стала звичною і зрозумілою як для студентів так й для викладачів.

Методична робота у технікумі.

У 2016-2017 навчальному році викладачами технікуму було проведено 6 відкритих навчальних занять і на навчальній метеорологічній станції проведено 2 методичних об'єднання для викладачів екології та завідувачів виробничою практикою. На високому науковому і методичному рівні провели відкриті заняття. Атестовано всього 7 викладачів, з них 2 підтверджено кваліфікаційну категорію «спеціаліст вищої категорії», 1 присвоєно кваліфікаційну категорію «спеціаліст вищої категорії», 2 присвоєно кваліфікаційну категорію «спеціаліст першої категорії» та 2 присвоєно кваліфікаційну категорію «спеціаліст другої категорії».

17 викладачів нашого закладу у лютому 2017 року брали участь у Харківській обласній науково-методичній конференції «Удосконалення освітнього процесу на основі інформаційно-комунікаційних технологій» і опублікували в збірнику матеріалів конференції наукові статті «Впровадження в систему освіти мультимедійних засобів навчання при викладанні спеціалізованих дисциплін» (Шамес Є.О.), «Інформаційно-комунікаційні технології в освітньому процесі» (Бурмасов О.М.) та «Використання інформаційно-комунікаційних технологій у виховній роботі: диспут «Інтернет і цензура» (Харитонова О.В.).

У квітня 2017 року проводилися регіональна науково-практична конференція «Екологія. Людина. Майбутнє.» та щорічна відкрита обласна комплексна природнича олімпіада (з фізики, хімії та географії-екології), яка була присвячена Міжнародному Дню Землі. Активними учасниками олімпіади та конференції були студенти та учні загальноосвітніх навчальних закладів.

На навчальній метеорологічній станції нашого закладу у травня 2017 року проводився обласний семінар керівників еколога-краєзнавчих гуртків, учителів географії, методистів позашкільних навчальних закладів «Моніторинг навколишнього середовища», в якому брали участь викладачі технікуму з

доповідями: «Екологічні проблеми сучасності та моніторинг атмосферного повітря» (Калмикова Ю.С.), «Метеорологічні спостереження по програмі Всесвітньої метеорологічної організації» (Кондаурова І.Ю.), «Дослідження верхніх шарів атмосфери» (Різниченко О.Ю.), «Моніторинг водних ресурсів» (Шамес Є.О.).

Навесні 2017 року на метеорологічній станції нашими викладачами (Кондаурова І.Ю. та Мазуркевич О.О.) проводилися екскурсії для вчителів загальноосвітніх шкіл Харкова та Харківської області, які проходили курси підвищення кваліфікації на базі Харківського національного університету ім. В.Н. Каразіна на чолі з заступником директора центру післядипломної освіти Татаріновим М.В.

Викладачами технікуму за звітний період підготовлено 30 методичних розробок. Слід відмітити такі:

«Методичні вказівки до виконання практичної роботи «Просторове моделювання кліматичних даних за допомогою ГІС MapInfo» - викладача Зубкович С.О.;

«Методична розробка «Застосування елементів дистанційного навчання в освітньому процесі ВНЗ I-II рівнів акредитації» - викладача Печеневської О.О.;

- «Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Геоінформаційні системи» - викладача Середіної І.П.

4. У 2016 році було розроблено Положення про проведення практик. Згідно цього положення в організовані такі види практик – навчальна та технологічна, яка об'єднанні наскрізними програмами практик для кожної освітньої програми, що забезпечує безперервну систему практичної підготовки.

На виконання Закону України «Про охорону праці», з метою розв'язання проблеми безпечної життєдіяльності студентів і співробітників, як одного з пріоритетних завдань соціальної політики держави, створення безпечних умов навчально-виховного процесу призначені відповідальними в 2016-2017 навчальному році за: створення безпечних та здорових умов навчального процесу, дотримання норм і правил охорони праці, санітарії і пожежної безпеки під час проведення практичних та лабораторних робіт, навчальних практик Дерев'янку А.М., зав. навчальною лабораторією;

У 2017 році студенти ХГМТ ОДЕКУ проходили технологічну практику на таких підприємствах:

40 група: Харківський регіональний центр з гідрометеорології, Харківське регіональне управління водних ресурсів, ТОВ «ЕКО-ДІАЛЕД», КП «Харківводо-канал», Департамент екології та природних ресурсів ХОДА, ДП «НДТІ прила-добудування», ДП «Завод Електроважмаш», ДП «Жовтневе лісове

господарст-во”.

41 група: Аерологічні станції: “Харків” “Одеса”; “Чернівці”; “Київ”; “Львів”, Радіоастрономічний інститут НАН України;

44 група: Метеорологічні станції “Богодухів”, “Коломак”, “Куп’янськ”, “Слобо-жанське”, “Ізюм”, “Лозова”.

45 група: Харківський регіональний центр з гідрометеорології, Харківське регіональне управління водних ресурсів, Харківське обласне управління водних ре-сурсів, КП “Харківводоканал” КВ “Донець” ВП КП “ХВК”, Харківська гідрогео-олого-меліоративна партія, ПрАТ “Хардіпротранс”.

Для організації навчальних практик техніку утримує дві навчальних бази практичної підготовки – еколого-метеорологічну у парку Шевченко м. Харкова та річкову у м. Зміїв.

На метеостанції у цьому році: встановлено 3-х зонний лічильник споживання електроенергії що дозволяє значно економить кошти на електроенергію; проведено реконструкцію системи тепломережі, що дозволяє працювати у більш теплому режимі. Висловлюю подяку за це всьому колективу викладачів що працюють на метеостанції та їх голові Калмиковій Ю.С. а також інженеру Потапенко В.О. та сантехніку Колесніку.

На гідробазі проведені чергові ремонтні роботи. Змінена система енергопостачання. Проведено для школярів м. Харкова та студентів технікуму квести. Висловлюю подяку за це всьому колективу викладачів що працюють на гідробазі особу подяку Шамес Є.О.

5. Крім цього в технікумі виконується поточний ремонт. Продовжується ремонт теплової мережі технікуму. У технікумі відновлено 75% стоїків теплової мережі. З метою забезпечення безперебійного проведення навчального процесу в осінньо-зимовий період, для організації належної та своєчасної підготовки енергетичного господарства технікуму проведений ремонт обладнання електроустановок, устаткування теплових установок, та мереж в необхідних обсягах, акт готовності до опалювального сезону складений представником КП «Харківські теплові мережі», система прийнята і зараз документи на підписі, проведені всі гідравлічні випробування, промивання устаткування та трубопроводів теплових мереж систем теплопостачання, перевірка технічного стану тепlopункту, вузлів обліку теплової енергії, гідропневматична промивка, тощо, думаю, не замерзнемо і нас своєчасно підключать до міського теплопостачання.

Велика подяка викладачам, які станом на 25 серпня, привели свої кабінети до початку занять. Господарчою частиною був відремонтований другий поверх.

Виношу подяку господарській частині, викладачів за підготовку матеріально-технічної бази технікуму, а саме підготовку кабінетів, лабораторій,

метеорологічної станції до нового навчального року. Дякую Малику Ю.С. Красніковій Л.М., Колісника В.І., Дубініну О.Н., Потапенко В.О. прибиральниць Амеліну В.П. та Соболеву Л.С., саме їх турботливими руками пофарбовані поверхи здійснений поточний ремонт загальних приміщень в технікумі.

2. Виконання державного замовлення.

Вітаю Вас з виконанням державного замовлення на підготовку молодших спеціалістів: гідрометеорологів, техніків з радіолокації, екологів. Аналіз вступної кампанії виконала відповідальний секретар Г.М. Курапова.

Обсяги державного замовлення вищим навчальним закладам на прийом та випуск фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня молодший спеціаліст, на превеликий жаль були надані вже коли розпочався прийом заяв від абітурієнтів, це Наказ МОНУ №1076 від 21.07.2017. Всього нам надали 42 бюджетних місця з яких 24 на «Науки про землю» з яких на БЗСО – 20, а ПЗСО – 4, та 18 на «Екологію».

Початок прийому документів у цьому році на базі БЗСО розпочався 01 липня, а ПЗСО з 12 липня, закінчився – 14 липня та 08 серпня відповідно. Подано заяв всього 124 з них: БЗСО – 91 заява, ПЗСО – 33 заяви. У цій приймальній кампанії вступу за співбесідою не було. Вступні випробування проводились за: українською мовою (диктант) обов'язково, математика (усно) або в перше географія (тест) на вибір. Екзамени розпочалися з 15 липня по 22 липня.

Сертифікати ЗНО: Українська мова та література (обов'язковий), Математика, Географія, Історія, Біологія (на вибір)

Під час Вступної кампанії у Міністерство освіти було надіслано листи з проханням на зміну обсягів державного замовлення вищим навчальним закладам на прийом та випуск фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня молодший спеціаліст:

Лист клопотання №69 від 25.07.2017р. на зміну обсягу державного замовлення, а саме збільшити обсяг державного замовлення на основі повної загальної середньої освіти за спеціальністю 103 «Науки про Землю» на 3 місця. Наказ МОНУ №1093 від 28.07.2017.

Лист клопотання №70 від 28.07.2017 на зміну обсягу державного замовлення, а саме зменшити обсяг державного замовлення на основі базової загальної середньої освіти за спеціальністю 101 «Екологія» на 1 (одне) місце та збільшити обсяг державного замовлення на основі повної загальної середньої освіти за спеціальністю 101 «Екологія» на 1 (одне) місце. Наказ МОНУ №1076 від 09.08.2017.

Зараховано всього 51 студент з яких на БЗСО «Науки про Землю» – 19 та «Екологія» – 17 тобто 36 осіб бюджетна форма навчання і 4 – контракти; ПЗСО «Науки про Землю» – 6 та «Екологія» – 1 тобто 7 осіб бюджетна форма

навчання і 4 контракти тобто 11 студента.

Дякую приймальну комісію в цілому, особисто приймальну комісію, яка працювала злагоджено і сумлінно, що надало можливості уникнути конфліктних ситуацій а, головне здійснити набір у важких умовах прийому, а саме: Курапову Г.М., Кандоурову І.Ю., Гамілову Т.В., Бойчука Ю.Г., та інших.

Важливим напрямком діяльності є профорієнтаційна робота серед випускників навчальних закладів системи середньої загальної школи. Система профорієнтаційної та рекламної роботи базується на щорічних планах, які розроблюються технікумом. Педагогічні працівники та співробітники проводять цю роботу безпосередньо та особисто у школах, ліцеях.

В технікумі щорічно проводять олімпіаду для школярів 8-х, 9-х та 10-11-х, класів та ліцеїв, в якій взяли участь в цьому році учасників з 30 шкіл загальна кількість 144 учня.

Випущено в 2017 році - 67 студентів, з них 7 контрактник. По попереднім даним працевлаштовані 3, 41 планували вступ до ВНЗ 3-4 р.а. надано право на самостійне працевлаштування 8 студентам.

Що стосується вступу до Одеського державного екологічного університету, то 8 студентів вступили до ОДЕКУ за результатами тестування: спеціальність «Метеорологія» – 5, «Гідрологія» - 3.

3. Показники фінансової діяльності, поліпшення матеріально-технічної бази технікуму

Фінансова діяльність технікуму здійснюється у відповідності з чинним законодавством України, нормативними актами Міністерства освіти і науки України та затверджених щорічних кошторисів. Податки та обов'язкові платежі до державних цільових фондів здійснювалися своєчасно та в повному обсязі.

Загальний кошторис технікуму на 2017 рік склав 5.122.285 грн. Головними видатками з нього становить заробітна плата та нарахування на неї – 4.735.100 грн.. Комунальні послуги 176.000 грн., при загальній потребі у 350.000 грн.. З них на теплопостачання 84,8 тис. грн., 10,7 тис. грн. водопостачання, 80,5 тис. грн., – електроенергія.

Оплата за кабінети і лабораторії буде коливатись від 10 до 15 %, за класне керівництво 10-20 % ставки заробітної плати: до 20 осіб в групі – 10%, більше 20 студентів – 20%, за керівництво цикловими комісіями 10-15% ставки (10% загальноосвітні комісії, 15% - фахові).

Матеріальна допомога та премія студентам надавалась відповідно до Положення «Про преміювання студентів та надання матеріальної допомоги студентам, яке розроблено відповідно до Постанови КМУ №882 від 12 липня 2004 року в межах 10% стипендіального фонду. Так в 2016 - 2017 році виплачено матеріальної допомоги студентам 7870 тисяч грн., премії – 7400 грн.

Продовжується робота по забезпеченню технікуму україномовними підручниками, посібниками, науково – довідковою літературою. Зокрема, забезпеченість бібліотечних фондів 47827 шт., з них 19 – підручники придбані у 2017 році. Особлива увага класних керівників, студенти яких мають заборгованість по бібліотеці: вони зазначені в наказі директора.