

Кафедра лесохозяйственных дисциплин биологического факультета уделяет большое внимание профориентационной работе и ведет её по нескольким направлениям:

- связь с производством (лесохозяйственные учреждения и объединения, научные и проектные учреждения);
- связь со школьными лесничествами и школами;
- экологические студенческие отряды.

Ежегодно кафедра проводит день открытых дверей, на которые приглашаются учащиеся сельских и городских школ, учащиеся школьных лесничеств Гомельской области, выпускники профильных колледжей. Перед абитуриентами выступают профессорско-преподавательский состав кафедры, представители Гомельского ГПЛХО и лесхозов, выпускники специальности «Лесное хозяйство» разных лет (работающие в лесхозах, институте леса и в Гомельском политехническом колледже), а также студенты.

Приглашенным предлагается к просмотру фильм о значении леса на планете, презентация на тему «Подготовка инженеров лесного хозяйства в ГГУ им. Ф.Скорины». Преподаватели кафедры отвечают на все вопросы школьников.

На мероприятиях в рамках «Университетская суббота» студенты-волонтеры отряда «Лесовод» рассказывают, о том как они выбрали свою профессию, знакомят с особенностями обучения в ГГУ, прохождением практик по дисциплинам кафедры, научной, воспитательной и спортивной работой, а также с развитием лесохозяйственной отрасли.



Успешность обоснованного профессионального выбора во многом зависит от информированности школьника, о потребности общества в той или иной профессии, о возможностях профессиональной карьеры и о перспективах развития современной экономики в целом.

В содержание индивидуальной работы, проводимой студентами со старшеклассниками, включало следующее:

- акцентирование внимания учащихся на том, что успешность профессиональной деятельности зависит не только от соответствующей профессиональной подготовки, но и от того, насколько индивидуально-личностные особенности соответствуют требованиям, предъявляемым профессией к человеку;

- стимулирование проявления инициативы и самостоятельности школьников в работе над собой по формированию профессионально важных качеств.

В период прохождения учебных практик студенты очной и заочной формы обучения проводят беседы со школьниками на базе учреждений образования Гомельской области, не только об условиях поступления в университет, но и о борьбе с лесными пожарами.

Совместно с лесничими во время обходов населенных пунктов (Петриковского, Хойникского, Гомельского, Буда-Кошелевского района) для проведения разъяснительной беседы с населением на тему «Берегите лес», студенты рассказывают родителям выпускников средних школ района о подготовке инженеров лесного хозяйства в ГГУ им Ф.Скорины. Отвечают на вопросы об учебном процессе на кафедре лесохозяйственных дисциплин, о трудоустройстве выпускников.

В средних школах г. Гомеля с учащимися, посещающими пришкольные оздоровительные лагеря, проводятся беседы на тему «Лес – легкие планеты» и «Правила поведения в лесу». В рамках этих бесед учащимся рассказывают о профессии лесовода.

09.01.17 года состоялось открытие третьего этапа республиканской олимпиады. Более 1200 учащихся со всех районов области и г. Гомеля покажут свои знания. Строго и объективно их будет оценивать жюри, в состав которого вошли 95 преподавателей нашего университета.

Во время проведения этапа проверки теоретических знаний по химии и биологии было проведено профориентационное собрание с участниками олимпиады. С научными направлениями факультета и кафедр ребят познакомили заместитель декана биологического факультета Галиновский Н.Г., заведующая кафедрой химии Дроздова Н.И., а также Цуриков А.Г. и Митин Н.В.



Представителям школ были розданы буклеты о кафедре лесохозяйственных дисциплин, представлена подробная информация об учебном процессе, производственных и учебных практиках в Ченках, об особенностях распределения и о желательности сдавать дополнительный тест по математике, чтобы иметь большую возможность при выборе специальности.

Подготовка инженеров лесного хозяйства в УО «Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины» осуществляется при непосредственном сотрудничестве образования, производства и науки. Для улучшения связи образования с производством и наукой кафедра лесохозяйственных дисциплин биологического факультета открыла свои филиалы на базе таких организаций, как РУДП «Гомельлеспроект» (2006 г.) и ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» (2008 г.), где студенты в процессе обучения более детально знакомятся с практикой ведения лесного хозяйства и лесной наукой.

Большое значение в образовательном процессе имеет практическая подготовка специалистов. Очень важно, чтобы студенты с 1 курса понимали значимость лесохозяйственной отрасли и ее место в народном хозяйстве Республики Беларусь.

В рамках дисциплины «Введение в специальность» первокурсники специальности «Лесное хозяйство» с первых дней обучения знакомятся с деятельностью филиалов кафедры и Гомельского государственного производственного лесохозяйственного объединения (ГПЛХО). Это уже вошло в традицию. Не стали исключением и первокурсники, поступившие на специальность «Лесное хозяйство» в 2016 году. В

начале сентября студенты 1 курса встречались с работниками Института леса, Гомельлеспроекта и Гомельского ГПЛХО. На встрече в Гомельском государственном лесохозяйственном объединении перед студентами выступил главный лесничий, зам. генерального директора ГПЛХО Александр Петрович Василенко. Используя возможности компьютерной презентации, он подробно рассказал о состоянии лесного хозяйства Гомельской области в современных условиях. Особое внимание уделил лесовосстановлению и лесоразведению, лесопромышленному производству, технической оснащенности отрасли, охране лесов и экологическому туризму. Студенты задавали много вопросов, в том числе касающихся статуса молодых специалистов, на которые были даны подробные и исчерпывающие ответы. В конце встречи главный лесничий поздравил студентов с выбором профессии инженера лесного хозяйства и пожелал им успешной учебы.

Студенты знакомятся с деятельностью учреждений, на базе которых открыты филиалы. Так, 7 сентября 2016 года они посетили ведущее научное учреждение в области лесного хозяйства «Институт леса НАН Беларуси». В институте уже 7 лет работает филиал кафедры лесохозяйственных дисциплин, студенты участвуют в реальных научных исследованиях и разработках. Знакомятся с современной структурой: лабораториями и секторами института, которые отражают весь спектр лесной науки, библиотекой Института леса, являющейся одной из лучших научных библиотек лесного профиля в Беларуси. Сотрудники института проводят экскурсии по отдельным лабораториям, где они более подробно узнают обо всех аспектах их деятельности. Студентов приглашают использовать фонды библиотеки в своей научно-исследовательской деятельности.



Встреча студентов с Василенко А.П., главным лесничим Гомельского ГПЛХО





В ИНСТИТУТЕ ЛЕСА НАН БЕЛАРУСИ



Особенностью нашего региона является загрязнение части территории лесного фонда радионуклидами. При подготовке инженеров лесного хозяйства для лесхозов, прежде всего, Гомельской области учитывается эта специфика. Студентам читается спецкурс Радиационное лесоводство. В рамках этой дисциплины и с целью профориентации кафедрой проводятся выездные занятия и экскурсии в специализированные лесхозы области.

Сегодня студенты – завтра специалисты

Для студентов III курса практические занятия проводят на базе поста радиационного контроля специализированного лесохозяйственно-

го учреждения «Ветковский спецлесхоз». Каждое такое занятие не только пополняет багаж знаний завтрашних специалистов, но и позволяет при каждом визите увидеть прогресс в работе ветковских радиологов.



Знакомство с Ветковским спецлесхозом

Студенты познакомились с этапами работы лесного радиолога: от отбора пробы древесных опилок, замеров фона и плотности загрязнения почвы на лесосеке до получения заключения о содержании радионуклидов в древесине и радиационной обстановки места обследования.



Лесные пожары справедливо считаются во всем мире одними из крупнейших по охвату территорий стихийными бедствиями. Следствием пожаров является снижение качественного и породного состава лесного фонда, экологических функций лесов, трансформация территорий, покрытых лесом, а также частичная или полная гибель насаждений.

Чаще всего лесные пожары возникают:

- по вине людей, оставляющих непотушенные костры или окурки в местах отдыха либо проведения работ;
- вследствие игры детей с огнем;
- при сжигании мусора владельцами дач и садовых участков на опушках леса;
- от сельскохозяйственных палов.

В редких случаях виноваты естественные причины:

- удар молнии;
- самовозгорание торфяника.

Что может сделать каждый и что предпринять при лесном пожаре? На эти вопросы отвечали студенты специальности «Лесное хозяйство» с работниками лесного хозяйства при прохождении производственной практики в ГЛХУ.

Экологический студенческий отряд как основа формирования экологической культуры молодежи

Сегодня как никогда перед общественностью остро стоит вопрос о необходимости изменения своего отношения к окружающей природе и обеспечения соответствующего воспитания и образования нового поколения. Человечество вышло на новый уровень общественно-экономического развития, за которым нужны новые морально-этические нормы и новые знания, новый менталитет, новая система ценностей. Безусловно, их нужно создавать и воспитывать. Надо учиться жить в согласии с природой, ее законами и принципами. Экологическое образование должно охватывать все возрасты, оно должно стать приоритетным, опережающим все другие области хозяйственной деятельности.

Вопросам сохранности и воспроизводства леса должны уделяется особое внимание. Еще в 19-м в. введено в обиход понятие "устойчивое, не истощительное лесопользование". Этот принцип актуален сегодня. Леса являются экологическим щитом для всей планеты.

Интернет-источник: <http://ggtu.ru/vospitatelnaya-rabota/studencheskiy-les>

В этой связи актуальным становится развитие студенческого волонтерского движения, направленного на формирование экологической культуры, навыков природоохранной деятельности, формирования

гражданственности, патриотизма у молодежи, реализации социальных и трудовых инициатив студенчества, приобретения молодыми людьми навыков профессиональной трудовой и управленческой деятельности, содействия личностному развитию, а также процессам трудовой и социальной адаптации молодежи.

Впервые в истории университета в соответствии с договорами между Гомельской городской организацией общественного объединения «БРСМ», УО «ГГУ имени Ф. Скорины» и лесохозяйственными учреждениями в июле-августе 2016 года были организованы и работали в Государственных лесохозяйственных учреждениях «Гомельский лесхоз» и «Хойникский лесхоз» студенческие отряды.

Современные требования к молодым специалистам наряду с глубокими теоретическими знаниями включают и хорошую практическую подготовку, особенно это актуально для технических специальностей. Подчеркивая значимость практической подготовки будущих лесоводов образовательным стандартом и рабочим планом специальности «Лесное хозяйство» при подготовке инженеров лесного хозяйства значительное количество учебных часов отводится на учебные и производственные технологические практики. Целью проведения производственных практик является знакомство с многогранной деятельностью лесохозяйственных учреждений и непосредственное участие в различных лесохозяйственных мероприятиях, закрепление практических навыков по оформлению производственной документации и др. Успешное прохождение производственной практики способствует более быстрому последующему периоду адаптации выпускников на производстве. Качественное прохождение производственных практик является мотивацией студентов старших курсов, т.к. от этого может зависеть будущее место работы.

Кафедра лесохозяйственных дисциплин активно поддержала движение студенческих отрядов. Преподаватели кафедры, кураторы провели беседы со студентами, в результате чего принять участие в работе отрядов выразили желание студенты 2, 3 и 4 курсов специальности «Лесное хозяйство». Будущие лесоводы были оформлены в лесхозах на оплачиваемые должности и включились в работу.

“Первую неделю было очень трудно, но потом мы втянулись в трудовой ритм и в последующем работали наравне с производственниками. Мы приобрели огромный опыт работы в команде, практические навыки выполнения различных лесохозяйственных мероприятий. В настоящее время мы проходим производственную технологическую практику в этих же лесхозах и планируем после окончания университета, по согласованию уже с дирекцией лесхозов, прийти сюда в качестве

молодых специалистов по распределению”, - поделились своими впечатлениями студенты Назаренко А. и Метлицкий П.

В работе студенческих отрядов принимали активное участие и девушки, ни в чем, не уступая юношам.

Летом 2016 года волонтеры отряда «Лесовод», студенты 2, 3 и 4 курсов специальности «Лесное хозяйство» биологического факультета приняли участие в работе студенческого отряда. В лесхозах Гомельской области студенты отряда «Лесовод» (14 человек, в т.ч. члены БРСМ) выполняли работы по отводу лесосек, проведению ухода за лесными культурами, а также принимали участие в выполнении мероприятий по предупреждению и ликвидации лесных пожаров.

В Козелужском и Дубровицком лесничествах Хойникского лесхоза студенты 5 курса ГГУ им. Франциска Скорины принимали активное участие в работе лесничеств, с интересом стремились узнать что-то новое, и, конечно же, им пригодились знания, полученные в университете.



Студенты изучают план лесонасаждений лесничества



Работа с инструментами при отводе лесосек и проведении уходов в молодняках

Во время работы в лесничествах студенты проявляли инициативу и трудолюбие. Ребятам интересуют экологические проблемы, и они планируют по окончании университета вернуться в лесхоз в качестве молодых специалистов лесного хозяйства.

Результатом работы в студенческих отрядах явилось то, что на студентов, работающих в Хойникском лесхозе, пришли именные заявки на трудоустройство.

Участие в различных формах общественно-полезной деятельности в составе волонтерского отряда позволяет студентам ближе познакомиться со своей будущей профессией, формирует у них готовность к сознательному выбору профессии на основе склонностей и личностных особенностей. Профессиональная ориентация способствует профессиональной направленности студентов и их способности осуществлять осознанное профессиональное самоопределение на основе сопоставлений самих себя и требований, которые предъявляют к человеку профессии и специальности.

*«Садим деревья и чистим поляны –
мы лесоводы, работаем рьяно.
Лес не оставим мы в крупной беде –
ему мы поможем всегда и везде»*



Студенты-волонтеры активные участники республиканских акций:



В 2015 году волонтеры посадили лесной культуры березы, сосны, ели, дуба на площади 15,8 га на базе Института леса НАН Беларуси и Гомельском лесхозе.

В 2016 году посажено лесной культуры на площади 21 га.

Волонтеры наводят порядок в пригородных лесах (Гомельский лесхоз, Макеевское лесничество)



Посажено лесной культуры на площади 11 га



«Аднавім лясы разам!»

*К 85-летию юбилею
Гомельского государственного университета
имени Франциска Скорины*



Посажено 850 молодых березок
под руководством помощника лесничего Зябровского лесничества,
выпускника 2010 года, Николая Криволапа

ЛЕС – ЭТО ЖИЗНЬ!
ПОСАДИ ДЕРЕВО –
СДЕЛАЙ ЖИЗНЬ ЛУЧШЕ!



