

Кафедра ТД Направление 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»

О направлении: результаты работы

Ежегодно студенты направления 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» являются победителями краевых олимпиад «Луч в науку», активно занимающиеся научно-исследовательской деятельностью студенты получают дополнительную повышенную стипендию. Студенты этого направления также являются получателями именных стипендий от предприятий ООО «Лысьваннефтемаш», ООО «Электротяжмаш-Привод». Предприятия машиностроительной отрасли испытывают потребность в специалистах широкого профиля: от технологов и конструкторов до программистов, разрабатывающих управляющие программы для современного оборудования. Выпускники, выбирающие это направление, становятся универсальными специалистами, востребованными в различных сферах производства. Подготовкой специалистов занимаются квалифицированные и отзывчивые преподаватели, готовые идти навстречу студентам. Учебная программа содержит много полезной информации, необходимой для будущей профессиональной деятельности. Совмещение работы и учебы не представляет значительных проблем. Многие студенты успешно совмещают трудовую деятельность и получение образования, что позволяет им приобретать практический опыт и применять полученные знания на практике.

Лучшие выпускники направления

Тихова Елена – студентка группы ТМС-16-1боз. Закончила направление с красным дипломом. Сегодня Елена занимает должность начальника производства на ООО «Лысьваннефтемаш».

Вожаков Александр – студент и староста группы ЗБТ-07-1. За плечами Александра более 10 лет успешной карьеры по специальности. Сегодня Александр является генеральным директором АО «Совместное технологическое предприятие «Пермский завод металлообрабатывающих центров».

Богданов Семен – студент группы БТМ-14-1б, победитель форума «i-Волга», получил грант на реализацию собственной бизнес идеи. Сегодня Семен главный менеджер Департамента инноваций ПАО «ГМК «Норильский никель», награжден почетным званием «Лучший старт года».

Лысьвенский филиал Пермского Политеха – это место, где можно получить качественное образование, развить свои таланты и найти друзей на всю жизнь. Филиал гордится своими выпускниками и поддерживает с ними тесную связь, оказывая им поддержку в карьерном росте и профессиональном развитии!

Наш сайт:



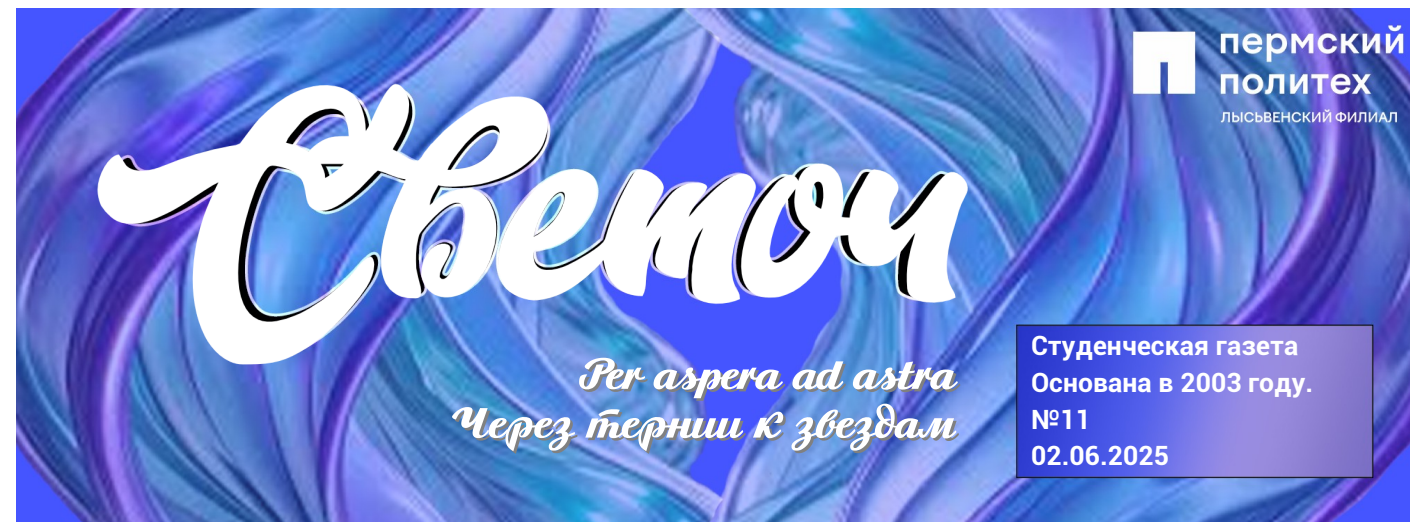
План приема



Группа Вконтакте:



Лысьвенский филиал Пермского Политеха – пространство твоих свершений!



Цифровое машиностроение - вектор развития машиностроительной отрасли сегодня, а Технолог цифрового производства - это одна из современных профессий, профессий будущего. Цифровизация машиностроения это не только модный тренд, сейчас это необходимое условие для развития предприятия. Технологии цифрового машиностроения включают в себя аддитивные технологии и технологии Big data, интернета вещей, роботизацию производства. Сейчас алгоритмы берут на себя выполнение простых повторяющихся операций, делают возможным полную автономность цифрового производственного цикла. Интернет вещей помогает отслеживать состояние оборудования, предсказывать возможные поломки. Таким образом, современный специалист в области машиностроения - инженер 21-го века, который сочетает в себе навыки конструктора, технолога, проектировщика и ученого, способного решать задачи любой сложности!

Сошина Татьяна Олеговна
Заведующий кафедрой Технических дисциплин, кандидат технических наук



Кафедра ТД Направление 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»

О направлении: работодатели

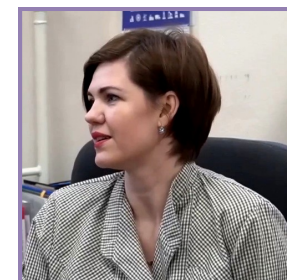


Чтобы начать свою карьеру на предприятии технологом или конструктором, выпускнику инженерной специальности необходим хотя бы базовый уровень технических знаний. Недостаточно знаний и умений проектировать, нужно иметь мышление моделирования. Служба главного технолога нуждается в специалистах и со средним профессиональным образованием, и с высшим образованием. Требуются конструкторы по оснастке, разработчики нестандартизированного оборудования, проектировщики инструмента. Нужны технологи по механообработке, сборке и изоляции, программисты, которые разрабатывают управляющие программы – словом, широкий спектр специалистов.

Топоров Алексей Витальевич
Главный технолог ООО «Электротяжмаш-Привод»

Сейчас со стороны машиностроительных предприятий большая потребность в выпускниках направления Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств. Тенденция идет: технологи-программисты на обрабатывающее оборудование нужны. Ребята, которые выбирают эту сферу деятельности для себя в будущем, становятся универсалами, востребованными в любом производстве.

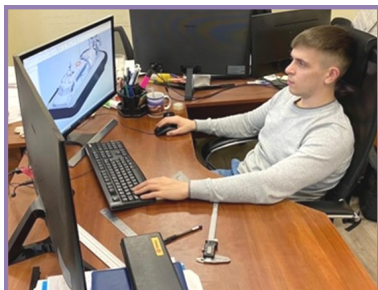
Мезенцева Светлана Анатольевна
Начальник сектора механической обработки ООО «Лысьваннефтемаш»



Кафедра ТД

Направление 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»

О направлении: выпускники



Мой путь инженера, конечно же, начался именно в ЛФ ПНИПУ. Сейчас, вспоминая годы учебы, понимаешь, как важно вкладывать в свое образование. В Лысьвенском филиале я получил образование по машиностроительной специальности и навыки работы в данной сфере. Сразу после защиты диплома я ушел в армию. После армии посчастливилось переехать в Санкт-Петербург, где меня пригласили на должность инженера-конструктора в Центральное конструкторское бюро «Нептун» (ЦКБ «Нептун»)

Аввакумов Дмитрий
Выпускник группы ТМС-14-16

Обучение в ЛФ ПНИПУ оставило у меня исключительно положительные впечатления. Особенно хочется отметить высокий уровень профессионализма и компетентности заведующей кафедрой Сошиной Татьяны Олеговны и заместителя заведующего кафедрой Волковского Артема Александровича. Эти преподаватели не только обладают глубокими знаниями в своей области, но и умеют передать их студентам. Процесс обучения был организован таким образом, чтобы максимально эффективно использовать время и ресурсы. Преподаватели всегда были готовы помочь и ответить на все возникающие вопросы. Благодаря этому, само обучение, сдача сессий, государственного экзамена и защита выпускной квалификационной работы прошли успешно.

Скрябин Дмитрий
Выпускник группы ТЦП-19-16оз



О направлении: родители



С огромной гордостью и радостью хочу поделиться своими наблюдениями о том, почему моему сыну нравится учиться в ЛФ ПНИПУ. Я замечаю его увлеченность учёбой и особенно к отдельным предметом под названием "Сопротивление материалов". Также ЛФ ПНИПУ даёт Кирьяну возможность развивать не только свои учебные качества, но и продолжать нарабатывать личные навыки, приобретенные ещё до университета. Развил навыки публичных выступлений, выступая каждый год на олимпиадах за ЛФ ПНИПУ, и просто нашёл новых друзей, с которыми он активно встречается за пределами университета. Я благодарна Лысьвенскому филиалу за то, что он даёт возможность моему сыну не просто получать знания, но и развиваться во всех направлениях, которых он хочет.

Южакова Ирина Николаевна
Мама студента группы ТЦП-22-16

Кафедра ТД

Направление 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»



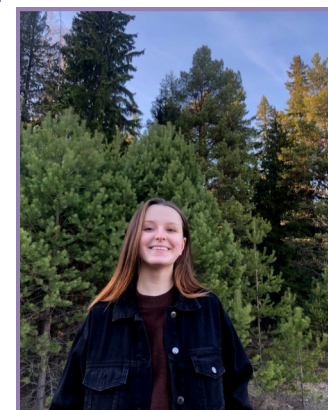
Моя дочь Полина в 2021 году поступила в Лысьвенский филиал Пермского Политеха на направление «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», профиль Технологии цифрового проектирования и производства в машиностроении. Сейчас она является студенткой третьего курса и готовит курсовые проекты. Учебный процесс ей нравится, и с нагрузкой справляется хорошо. Для укрепления здоровья студентам предоставляется возможность отдыхать в профилактории ПНИПУ в Перми. Полина воспользовалась такой возможностью год назад, о чём не пожалела. Как мама, смело рекомендую ЛФ ПНИПУ всем абитуриентам, которые надумают получать техническое образование!

Крапивина Ирина Николаевна
Мама студентки группы ТЦП-21-16

О направлении: студенты

В этом году я поступила на первый курс по направлению Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств. Техмаш мне посоветовала моя подруга, которая учится в ЛФ ПНИПУ на 4 курсе по этому же направлению, а также с выбором помогла определиться Татьяна Олеговна Сошина еще во время Дня открытых дверей. Тогда я и решила поступить именно сюда. Преподаватели очень квалифицированные, всегда идут навстречу студентам. Отдельное спасибо куратору Пашкиной Татьяне Валерьевне, за то, что всегда очень отзывчивая и понимающая. Уверена, что после окончания учебы у меня останутся только приятные воспоминания об ЛФ ПНИПУ!

Рылова Дарья
Студент группы ТЦП-24-16



Мой путь в высшее образование начинался спонтанно, ещё в 2020 году. Честно говоря, на тот момент, даже не задумывался о получении высшего образования. В один из дней решил для себя, подам заявление на обучение и будь, что будет. Заявление приёмная комиссия приняла, и я сдал вступительные экзамены. Спустя какое-то время узнаю, что поступил. Началось обучение. Первый и второй курсы пролетели незаметно. Преподавательский состав находит индивидуальный подход к каждому студенту. В программе обучения очень много новой и полезной информации для будущей реализации полученных знаний на практике. Многих пугает такой вопрос, а как же совмещать работу и учёбу? Но лично у меня с этим проблем не возникло.

Асанов Иван
Студент группы ТЦП-20-16оз

