



Защитники нашего времени

День защитника Отечества приобрёл новый смысл с началом специальной военной операции. Среди тех, кто в первых рядах пошёл защищать свою землю, были студенты и представители научно-педагогического состава Донбасской национальной академии строительства и архитектуры. Этот материал о тех, кто сегодня вернулся к мирной профессии в ДОННАСА. Среди них ассистент кафедры «Физика и прикладная химия» Дмитрий Сергеевич Греднев, доцент кафедры «Железобетонные конструкции» Сергей Николаевич Машталер, доцент кафедры «Техносферная безопасность» Виталий Николаевич Радионенко.

ПОЧЕМУ ОНИ НЕ ГОВОРЯТ О ВОЙНЕ

Не то, что бы совсем. Но коротко и сжато, без особых подробностей.

– Теперь я понимаю, почему мой дед не любил распространяться о войне, говорил мало и скудно, в основном о том, что скрашивало тяжёлую службу, – рассказывает ассистент кафедры «Физика и прикладная химия», зам. декана по воспитательной работе Дмитрий Сергеевич ГРЕДНЕВ. – Теперь точно так же я отвечаю на вопросы о войне, которые задаёт мой сын.

Родился Дмитрий Сергеевич 9 февраля 1992 года в Макеевке. Родовая ветвь Гредневых разрослась на Донбассе благодаря деду по линии отца Дмитрию Захаровичу. Он был родом из Курска, во время Великой Отечественной войны дошёл до самого Берлина. После того как его комиссовали в 1949 году, поехал на восстановление шахтёрского края. Здесь



познакомился с бабушкой Дмитрия Греднева – Ольгой, которая была родом из Геническа Херсонской области. Не покладая рук трудились они над воссозданием былой промышленной мощи Донбасса, чтобы уже их дети смогли внести свой посильный вклад в развитие угольного края. Отец Дмитрия Греднева, Сергей Дмитриевич, 27 лет работал на шахте им. А. Засядько крепильщиком, зам.начальника участка. Мама, Наталья Афанасьевна, до данного времени трудится лаборантом на санитарно-эпидемиологической станции.

Увлекаясь со школы точными науками, Дмитрий Сергеевич после 9-го класса школы №94 поступил в лицей ДОННАСА (2007-2009 гг.). А после его окончания стал студентом ДонНУ физико-технического факультета по специальности «Радиофизика и электроника». Окончание вуза приходится на переломный 2014-й – год основания Донецкой Народной Республики. Это сложное время будущий ассистент трудится разнорабочим. В 2016 году приходит в Республиканский архитектурно-строительный лицей-интернат ДОННАСА учителем физики. С 2019-го работает ассистентом на кафедре «Физика и физическое материаловедение».

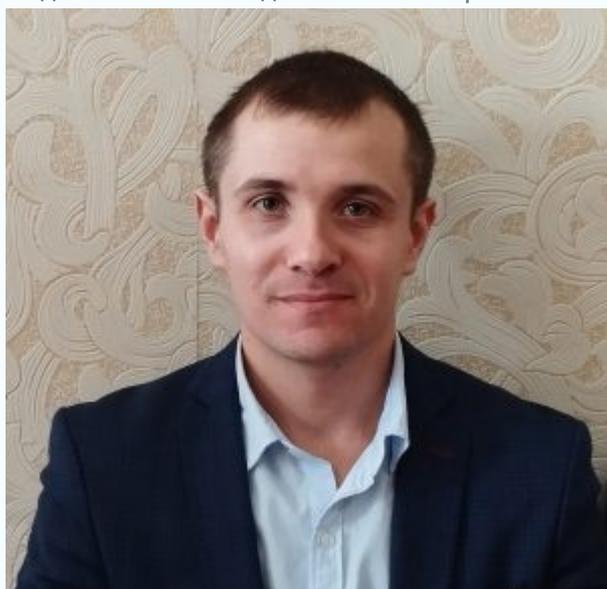
В феврале 2022 года Дмитрий Греднев становится участником специальной военной операции. Служил в 131-м мотострелковом полку взвода связи. Принимал участие в спецоперации на западном направлении Донецкой области. Вернулся в мирное русло в сентябре 2022 года, был комиссован по состоянию здоровья.

– Этот год моей жизни мне не забыть, – говорит он. – Война – это всегда смерть, и кто-то здороваётся с ней за руку, а кто-то видит её очертания. Мне повезло.

Сегодня областью научного изучения Дмитрия Греднева является процесс кристаллизации различных веществ из растворов при низких и высоких температурах. Практическая область применения – использование тепловой энергии, которая выделяется при процессе взрывного роста кристаллов, например, для запуска двигателей машин на Дальнем севере. Своими наставниками считает профессора, доктора химических наук Валерия Дмитриевича Александрова (зав.кафедрой с начала её основания и до момента его смерти в 2020 г.) и нынешнего научного руководителя, профессора, доктора технических наук Владимира Владимировича Дрёмова.

В ОСНОВЕ – ЖЕЛЕЗОБЕТОН

Доцент кафедры «Железобетонные конструкции» Сергей Николаевич МАШТАЛЕР также был среди тех, кто ушёл защищать донецкую землю в 2022 году. Был мобилизован вместе с Дмитрием Гредневым и коллегами кафедры: Андреем Волковым, Евгением Дмитренко, Владимиром Кротюком, Андреем Недорезовым. Они составили почти пятую часть отдельного взвода 131-го стрелкового полка.



Родился Сергей Николаевич 26 мая 1988 года в Горловке. Отец, Николай Викторович, 25 лет трудился проходчиком на шахте им. А. Гаевого. Мама, Елена Владимировна, работала осмотрщиком вагонов – производила диагностику и осмотр подвижного состава во время остановок. Старший брат Александр погиб на шахте. Родители Сергея Машалера и сегодня проживают в Никитовском районе Горловки, который до сих пор подвергается массовым обстрелам.

Желая развиваться в выбранном направлении, в 2005 году Сергей Николаевич поступил в Донбасскую национальную академию архитектуры и строительства, которую окончил с отличием в 2011-м. Дальше – очная аспирантура при кафедре железобетонных конструкций. В 2019-м защитил диссертацию на соискание учёной

степени кандидата технических наук по специальности «Строительные конструкции, здания и сооружения». В 2022-м получил аттестат доцента.

– Круг моих научных интересов – изучение прочности и деформаций сталефибробетонных конструкций, – рассказывает Сергей Машталер. – На практике я занимаюсь диагностикой состояния строительных конструкций зданий и сооружений с их последующим усилением и реконструкцией, в том числе и после повреждений, полученных вследствие прямых попаданий снарядов, пожаров, возникших в результате ведения боевых действий. На сегодня это направление является востребованным и актуальным.

Вместе с коллегами он принимал участие в работах на различных объектах городов Донецкой Народной Республики. Например, в столице ДНР занимался реконструкцией Донецкого транспортно-экономического колледжа, в Мариуполе – проектами по восстановлению жилого фонда. Есть вопросы в Республике и по введению в эксплуатацию недостроенного жилья.

По словам Сергея Машталера, ему всё-таки больше нравится заниматься промышленными объектами. В зависимости от предназначения таких сооружений формируется перечень работ, который более уникален, чем в работе с жилыми домами. Например, чтобы восстановить полноценную работу градирни на Зуевской ТЭС – сооружения для охлаждения воды на электростанции – необходимо провести целый комплекс мероприятий по обследованию и реконструкции. Например, такие объекты, как дымовые трубы, производственные корпуса промышленных зданий всегда вызывают интерес, что позволяет применить более сложные инженерные решения. Но самое ценное в работе – это возможность постоянно развиваться и учиться, в том числе и у своих старших коллег по кафедре.

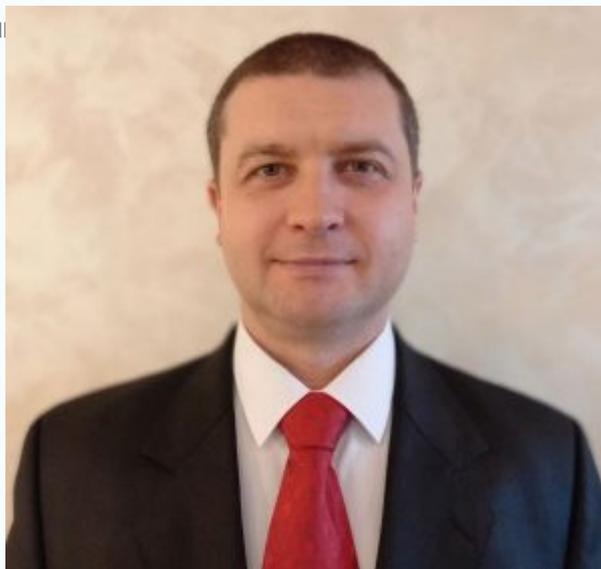
Сегодня, занимаясь любимым делом, нет-нет, да и вспомнится тот период, когда пришлось сменить мирную профессию на оружие в руках.

– С коллегами, бывает, вспоминаем те непростые времена, – говорит Сергей Машталер. – Каждый из тех, кто был со мной в строю, стал для меня больше, чем просто сослуживец. Слова «дружба» и «поддержка» приобретают особое, сакральное значение. За время службы побывали в Крыму, Новоазовске, Мелитополе, посёлках Старомлыновка и Урожайное Волновахского района. Честно говоря, считаю, что каждый человек должен стремиться созидать, строить и двигаться на пути к прогрессу, а всё плохое и деструктивное должно понемногу забываться, но пока этого не происходит. Наверное, потому что все прожитое – неотъемлемая часть нашей жизни.

СТОРОННИМ БЫТЬ НЕ ПОЛУЧИТСЯ

Так считает доцент кафедры «Техносферная безопасность» Виталий Николаевич РАДИОНЕНКО. И это применимо не только по отношению к конкретной ситуации –

военной службе в зоне СВО. Это касается абсолютного большинства. Родился Виталий Николаевич 29 мая 1981 года в поселке Могот Тындинского района Амурской области. Именно там, на Дальнем Востоке, на строительстве Байкало-Амурской магистрали и познакомились его родители – отец, который был родом с Украины, и мать – уроженка Киргизии. После переезда в Донецкую область Николай Владимирович трудился энергетиком на Докучаевском флюсо-доломитном комбинате. А мама, Людмила Александровна, работала в Донецкой областной библиотеке для детей имени С.М. Кирова. Младшая сестра Виталия Николаевича Марина сегодня проживает в Москве.



Семья в 1995-м переехала в Докучаевск, а через два года – в Донецк. После окончания школы, Виталий Радионенко поступил в Донецкий государственный университет экономики и торговли на факультет «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств». Будучи студентом 5-го курса, уже работал по специальности – на пивоваренном заводе. После защиты дипломного проекта был ассистентом на кафедре «Холодильная и торговая техника». Занимался разработкой способов и методов увеличения холодильного хранения продукции растительного и животного происхождения совместно со специалистами Группы «НОРД» в Донецке и Одесской государственной академии холода. Именно в этот вуз Виталий Николаевич поступил в аспирантуру, а в 2011 году защитил кандидатскую диссертацию. После получения звания кандидата наук, работает старшим преподавателем. В 2014-м становится доцентом. Кроме преподавательской деятельности был помощником ректора по академической мобильности – занимался возможностью параллельного получения студентами ДНР диплома российского образца.

В 2017 году Виталия Радионенко пригласили в формирующуюся в Республике Академию гражданской защиты МЧС ДНР на должность заведующего кафедрой. С 2018 года он – доцент кафедры «Техносферная безопасность» ДОННАСА. У Виталия Радионенко есть семья – жена Юлия, которая преподаёт в Донецком национальном университете экономики и торговли имени Туган-Барановского, и двое детей – дочь Вероника (2012 г.р.) и сын Иван (2014 г.р.).

В феврале 2022 года Виталий Николаевич в числе первых отправился в зону СВО вместе со своими коллегами. Был начальником медицинской службы. Наряду со своими обязанностями, взвод выполнял и функцию обычных рядовых: налаживали контакт с местным населением, оборудовали блокпосты, рыли траншеи, обеспечивали проезд транспортных средств, освобождали территорию от тел убитых. Был комиссован в мае 2022-го по состоянию здоровья.

– Война в любом случае не сулит ничего хорошего, это разрушение, страдание, потери, – говорит он. – Я осознанно шёл защищать свою землю и понимал, что мне нужно принимать в этом участие, сторонним в этой ситуации быть не получится. Должен сказать, что во взводе подобрались очень хорошие ребята, было абсолютное понимание происходящего и никаких проблем с дисциплиной.

Сегодня на кафедре Виталий Радионенко занимается практической подготовкой

студентов, а также их трудоустройством. Областью его научных исследований является изучение обращения твёрдых коммунальных отходов.

– У нас в регионе очень остро стоит вопрос обращения твёрдых коммунальных



отходов, ведь все полигоны, находящиеся в черте городов, переполнены, а мусороперерабатывающих заводов у нас нет, – рассказывает он. – Также я занимаюсь изучением проблем, связанных с ликвидируемыми предприятиями горной промышленности, которая также является острой темой на сегодняшний день.

По его словам, существует несколько перспективных направлений повторного

использования подземного пространства угольных шахт, находящихся в консервации: хранилища и склады, добыча метана, геотермальные электростанции, создание промышленных музеев или туристических объектов, размещение продуктов термического обезвреживания твердых коммунальных отходов (ТКО). Но главное, что нужно делать – повышать культуру экологического воспитания в нашем обществе, не забывая о личной ответственности. Ведь сторонним быть не получится.

Всех защитников Отечества – и тех, кто вернулся, и кто ещё выполняет свой долг – поздравляем с праздником и выражаем в их адрес слова искренней благодарности и уважения. Тем, кто отдал свои жизни за родную землю, – низкий поклон и вечная память.

Наталия РЕУЦКАЯ, пресс-служба ДОННАСА

Источник – [Вечерняя Макеевка сегодня](#)