

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
СГУ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО



ОТЧЕТ КУРСАТОРА

411 ГРУППЫ НАПРАВЛЕНИЯ
"ПРИКЛАДНАЯ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯ"



ЧЕРВЯКОВА МАКСИМА ЮРЬЕВИЧА

2

НЕМНОГО О НАС

Несколько слов о кураторе и об академической группе метеорологов 4 курса

5

МЫ - ВОЛОНТЕРЫ

Ежегодно мы принимаем участие в качестве волонтеров в различных проектах российского и международного уровня. Ведем активную работу в профсоюзном движении.

13

ДЛЯ ПОДРАСТАЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ

Свою миссию мы видим в том, чтобы делиться знаниями с учащимися школ и заинтересовывать учеников - будущих студентов Саратовского университета

23

НАУКА И УЧЕБА

Наша группа активно занимается научными исследованиями, большая часть студентов - члены НСО при кафедре метеорологии и климатологии СГУ

26

НАШИ ЭКСПЕДИЦИИ

Ежегодно мы принимаем участие в различных научных, культурно-просветительских и образовательных экспедициях. Экспедиции - это "конек" нашей группы

34

РАБОТАЕМ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Многие из нас уже с 3 курса работают по специальности и успешно совмещают профессиональную деятельность с учебой

35

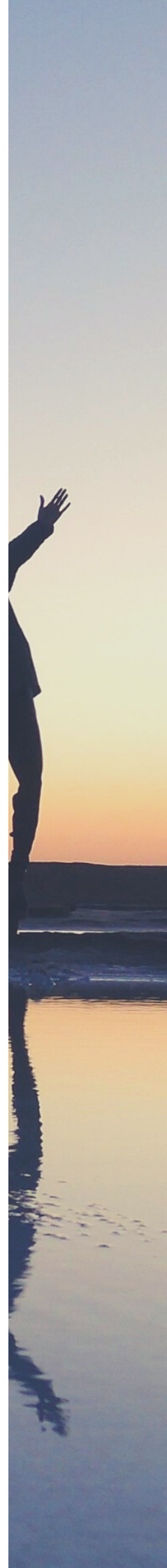
БЫСТРЕЕ. ВЫШЕ. СИЛЬНЕЕ

Студенты группы активно участвуют в спортивных состязаниях, посещают различные массовые старты

37

И О ДРУГОМ ...

Всего не перечислить в одном отчете. Мы за 4 года прошли огромный путь и не намерены останавливаться...



411 ГРУППА | ПРИКЛАДНАЯ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯ | 4 КУРС
НЕМНОГО О КУРАТОРЕ И ГРУППЕ

ЧЕРВЯКОВ МАКСИМ ЮРЬЕВИЧ

Куратор 411 группы

Заведующий кафедрой метеорологии и климатологии СГУ

Кандидат географических наук, доцент

Руководитель Молодежного клуба РГО на базе Саратовского областного отделения Русского географического общества

Альпинист, руководитель экспедиций

*Эльбрус
(высота 5642 м)*

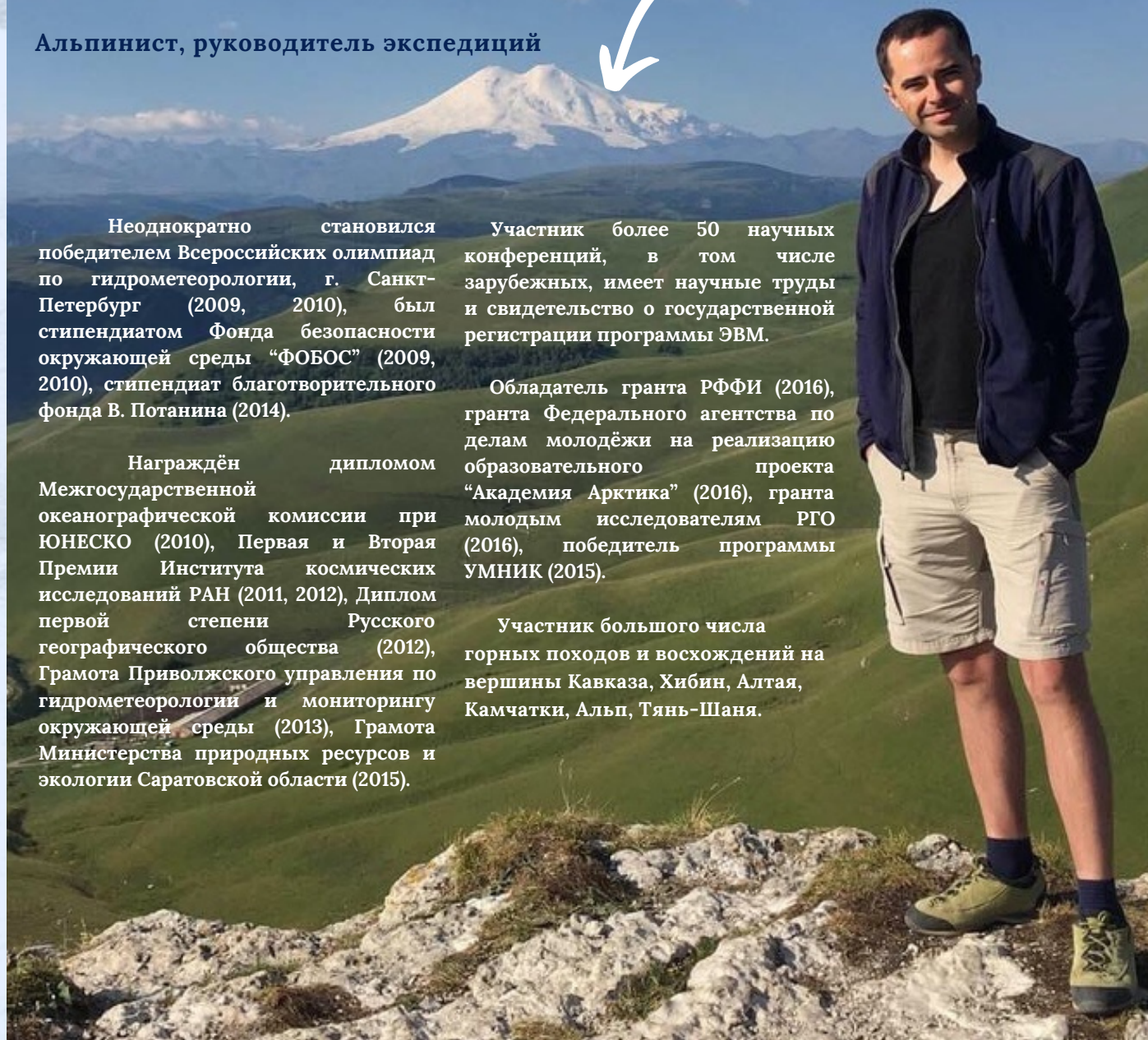
Неоднократно становился победителем Всероссийских олимпиад по гидрометеорологии, г. Санкт-Петербург (2009, 2010), был стипендиатом Фонда безопасности окружающей среды "ФОБОС" (2009, 2010), стипендиат благотворительного фонда В. Потанина (2014).

Награждён дипломом Межгосударственной океанографической комиссии при ЮНЕСКО (2010), Первая и Вторая Премии Института космических исследований РАН (2011, 2012), Диплом первой степени Русского географического общества (2012), Грамота Приволжского управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (2013), Грамота Министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области (2015).

Участник более 50 научных конференций, в том числе зарубежных, имеет научные труды и свидетельство о государственной регистрации программы ЭВМ.

Обладатель гранта РФФИ (2016), гранта Федерального агентства по делам молодёжи на реализацию образовательного проекта "Академия Арктика" (2016), гранта молодым исследователям РГО (2016), победитель программы УМНИК (2015).

Участник большого числа горных походов и восхождений на вершины Кавказа, Хибин, Алтая, Камчатки, Альп, Тянь-Шаня.



ИНФОРМАЦИЯ О 411 СТУДЕНЧЕСКОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ



Студенты на мероприятии «Посвящение в студенты» 2017 г.

ГРУППА СОСТОИТ ИЗ 16 ЧЕЛОВЕК:

1. Беликова Ангелина
2. Гарькушев Юрий
3. Зинюков Руслан
4. Капцова Елизавета
5. Кислов Александр
6. Круглова Ольга
7. Кузнецова Ольга
8. Миллер Валентин
9. Михайлов Александр
10. Мордвинков Павел
11. Нейштадт Яков
12. Попкова Екатерина
13. Ростовская Анастасия
14. Руденко Николай
15. Сергеева Елена
16. Хурасева Анастасия

В 411 группе географического факультета учатся студенты 4 курса направления «Прикладная гидрометеорология».

Кафедра метеорологии и климатологии является выпускающей кафедрой для студентов данной группы.

Студенты поступили в университет в 2017 году. Все иногородние студенты обеспечены общежитием на время обучения в университете.

Наша группа - одна из сильнейших групп кафедры метеорологии и климатологии по многим позициям.

Студенты дружны между собой, доброжелательны, умеют организовать свое учебное время и досуг.

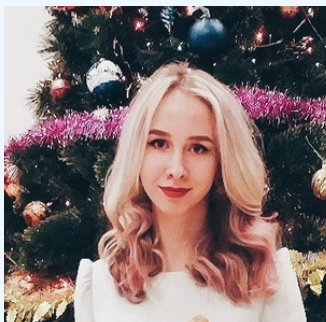
Активно принимают участие в мероприятиях, проводимых кафедрой метеорологии и климатологии, географическим факультетом, СГУ, Молодежным клубом РГО.



*Non scholae, sed vitae
discimus*

*Не для школы, а для
жизни мы учимся*

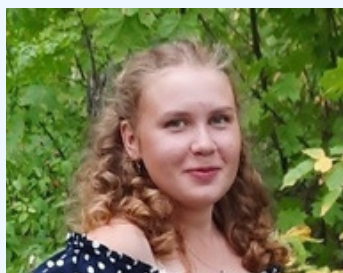
САМОУПРАВЛЕНИЕ ГРУППЫ



СТАРОСТА ГРУППЫ:
Капцова Елизавета

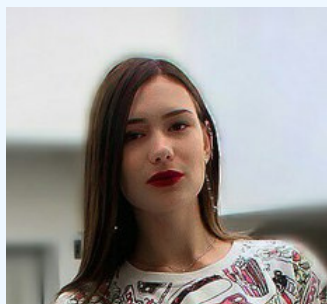


ПРОФОРГ ГРУППЫ:
Мордвинков Павел



**ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА
СПОРТИВНЫЙ
СЕКТОР:**

Попкова Екатерина



ТЬЮТОР 311 ГРУППЫ:
Беликова Ангелина



**ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА
КУЛЬТМАССОВЫЙ
СЕКТОР:**

Кузнецова Ольга

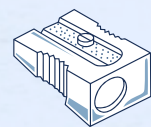


**ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА
НАУКУ И
ИНФОРМИРОВАНИЕ
О НАУЧНЫХ
КОНФЕРЕНЦИЯХ:**

Капцова Елизавета

**ОТВЕТСТВЕННЫЕ ЗА
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ
СО ШКОЛЬНИКАМИ И
АБИТУРИЕНТАМИ:**

Капцова Елизавета,
Попкова Екатерина,
Беликова Ангелина,
Круглова Ольга,
Кузнецова Ольга,
Руденко Николай,
Хурасева Анастасия



МЫ - ВОЛОНТЕРЫ

Самая сильная сторона группы, по мнению самих студентов, это волонтерская деятельность. В числе основных направлений, широко развитых в группе - социальное, культурное и экологические виды волонтерства.



Ежегодно на факультете проводится много мероприятий для школьников и абитуриентов, где просто необходима помощь студентов в подготовке декораций, украшении аудиторий, разработке новых идей и сценариев конкурсов, викторин, создании профориентационных роликов и т.д. Кузнецова Ольга, Мордвинков Павел, Попкова Екатерина, Капцова Елизавета, Хурасева Анастасия, Беликова Ангелина - вот основной костяк волонтеров группы, которые могут не только помочь выполнить, но и организовать и спланировать мероприятия, а также сами участвуют в волонтерской деятельности в российском масштабе.

Так, Кузнецова Ольга и Мордвинков Павел с 26 августа по 1 сентября 2019 года принимали участие в практической сессии «Волонтеры наследия» в историческом городе Печоры Псковской области, также прошли обучение в Школе волонтеров наследия, получили благодарственные письма от министерства культуры и туризма Пензенской области за участие в проекте «Волонтеры культуры».

В декабре 2019 г. Попкова Екатерина была волонтером в акции «Путешествие Деда Мороза» (Саратов, СГУ); Екатерина - участник Регионального проекта "По следам забытых усадеб Пензенской области" (Пенза, ноябрь 2019)



Волонтерство - широкий простор деятельности, где студенты могут проявить себя и принести пользу обществу.



Хурасева Анастасия и Мордвинков Павел являются активными волонтерами Русского географического общества, помогли в проведении Девятого географического фестиваля «Фрегат «Паллада-2019», который проходил в городе Ульяновске.

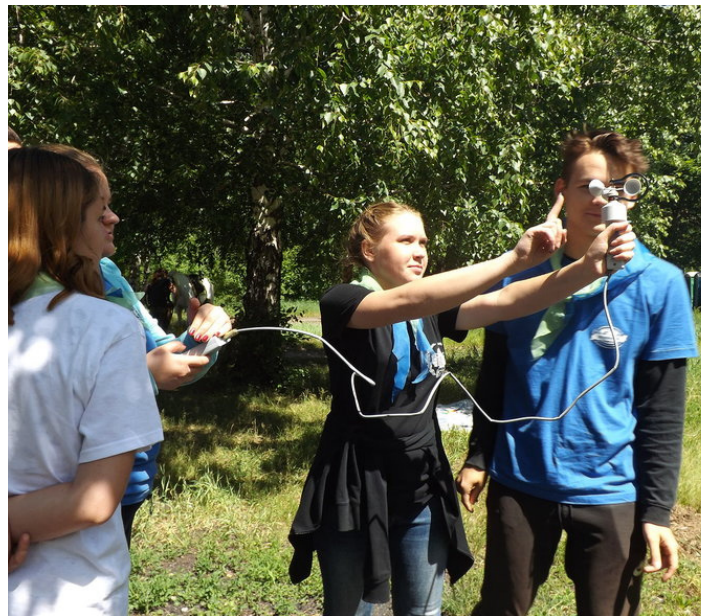
В сентябре-октябре 2020 г. студенты кафедры метеорологии и климатологии СГУ, активисты Молодежного клуба на базе Саратовского отделения РГО Мордвинков Павел и Кузнецова Ольга стали участниками стажировки в Исполнительной дирекции Русского географического общества в Москве. Стажировка проводится дистанционно.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Быть максимально полезными обществу, помогать по мере сил решать насущные экологические проблемы - всему этому учат на факультете на протяжении всего периода обучения. Учат не только теоретически, но обязательно и на практике. Студенты 411 группы всегда откликаются на подобные мероприятия.



Так, студенты группы в полном составе принимали участие в экологическом фестивале «Чистая нота -2018». Они готовили и представляли обширную научно-познавательную и развлекательную программу Павильона Русского географического общества (проводили викторину, посвященную географии, погоде, климату и экологии Саратовской области; организовывали выставку метеорологических приборов, работу полевой лаборатории, вели климатический мониторинг погоды, общались с гостями фестиваля о специфике обучения на географическом факультете и многом другом).



Студенты 411 группы - волонтеры на экологическом фестивале «Чистая нота -2018»



Павел Мордвинков на летней научной школе «Мониторинг дельтовых экосистем», 2019 г.

С 16 по 22 августа 2019 г. Мордвинков Павел принимал участие в студенческой летней научной школе «Мониторинг дельтовых экосистем» в Астраханском биосферном заповеднике. Участники школы слушали лекции преподавателей ВУЗа и научных сотрудников заповедника, получили возможность познакомиться с современными методами изучения отдельных компонентов дельтовых экосистем на примере дельты р. Волги. Павел награжден диплом 2 степени за победу в конкурсе мини-проектов по экологии Волги.

МЕРОПРИЯТИЯ МОЛОДЕЖНОГО КЛУБА РГО



Многие студенты группы являются активистами Молодёжного клуба РГО на базе Саратовского областного отделения Русского географического общества, который был организован 1 сентября 2016 года (руководитель клуба – Червяков М.Ю.). Капцова Елизавета является активистом и пресс-секретарем Молодёжного клуба на базе Саратовского областного отделения Русского географического общества. Хурасева Анастасия, Нейштадт Яков, Руденко Николай и Александр Михайлов – члены Саратовского областного отделения РГО.

Студенты группы принимают активное участие в мероприятиях Молодежного клуба РГО и Русского географического общества, наиболее важным из которых, без сомнения, является Международная просветительская акция – Географический диктант.



Михайлов Александр участвовал в волонтерской экспедиции МК РГО на Кавказ "Алания-2019" (Республика Северная Осетия, Ирафский район, Алания 16 - 29 июля 2019 г.);

Нейштадт Яков принимал участие во Всероссийском слёте молодёжных клубов Русского географического общества (22-28 июля 2019 года, Красноярский край, лагерь «Ермак»); в эколого-просветительском лагере РГО на территории национального парка «Лосиный остров» (14-20 октября 2019 года, Москва, Национальный парк «Лосиный остров»).



ЭКОЛОГО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЕ ЛАГЕРЯ РГО

В октябре 2019 года Нейштадт Яков и Мордвинков Павел работали волонтерами эколого-просветительского лагеря Русского географического общества в Национальном парке «Лосиный остров».

В течение недели волонтеры, активисты Молодёжного клуба на базе Саратовского отделения РГО помогали сотрудникам парка высаживать деревья, убирать территорию заповедника, успели даже принять участие в постройке моста и в реконструкции деревянных идолов.

Помимо работ, сотрудники Национального парка организовывали экскурсионные маршруты, во время которых волонтеры смогли увидеть вблизи кабанов, оленей и лосей, пройтись по тропе вятичей, принять участие в раскопках в Алексеевской роще.

На протяжении всей смены сотрудники делились опытом и рассказывали увлекательные истории о деятельности парка.



В августе 2019 года Руденко Николай участвовал в эколого-просветительском лагере РГО на территории Лапландского государственного заповедника, расположенного в Мурманской области.



“ООЧЕНЬ ВКУСНО”, КАК ПОВТОРЯЛ ПОСТОЯННО ОДИН ИЗ ВОЛОНТЕРОВ. ДЕЙСТВИТЕЛЬНО, 14 «ВКУСНЫХ», НАСЫЩЕННЫХ ДНЕЙ НЕ ПРОШЛИ ЗРЯ. ВО ВРЕМЯ ПРЕБЫВАНИЯ В ЭКОЛОГО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОМ ЛАГЕРЕ ВОЛОНТЁРЫ СДЕЛАЛИ МНОГО ПОЛЕЗНОГО - ДЕЛИТСЯ ВПЕЧАТЛЕНИЯМИ НИКОЛАЙ

СТУДЕНТЫ 411 ГРУППЫ ПРИНИМАЛИ АКТИВНОЕ УЧАСТИЕ В НАУЧНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОМ ФЕСТИВАЛЕ «РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО. ВЧЕРА. СЕГОДНЯ. ЗАВТРА», В РАМКАХ КОТОРОГО НА ГЕОГРАФИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ ПРОВОДИЛИСЬ ВЫСТАВКИ И ЭКСКУРСИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ И АБИТУРИЕНТОВ.



В марте 2019 года Кузнецова Ольга и Попкова Екатерина стали победителями турнира МК РГО на базе Саратовского областного отделения по скоростному сбору спилс карт. Турнир проводился при поддержке Профкома студентов и аспирантов СГУ и Молодежного клуба РГО.

25 апреля 2019 года на аэрологической станции «Саратов» состоялся торжественный запуск радиозонда, приуроченный к 185-летию Гидрометеорологической службы России. Торжественное мероприятие состоялось в рамках всероссийского флешмоба «Полет в стратосферу».



На запуске радиозонда присутствовали студенты географического факультета, преподаватели и сотрудники СГУ и работники Саратовского ЦГМС.

Деятельность во время

ПАНДЕМИИ

Хочется отметить, что даже во время пандемии, когда студенты разъехались по домам, деятельность Молодежного клуба РГО не прекращалась, и даже несколько усилилась, перейдя в дистанционный формат.

Онлайн викторина «Саратов, я люблю тебя», посвященная 430-летию Саратова и 175-летию Русского географического общества (сентябрь 2020 г.)

Онлайн-викторина «Природа Саратовской области» с вопросами о природе Саратовской области и ее сезонных изменениях в физико-географическом и ландшафтном аспектах, на знание ООПТ и погодно-климатических особенностей региона (август 2020 г.).

На факультете была организована и проведена целая серия мероприятий к юбилею Русского географического общества и Дню географа

Онлайн мероприятие «Саратовское областное отделение Русского географического общества. История и современность» с презентацией результатов исследовательской работы, посвященной истории организации, становления и развития Саратовского областного отделения РГО. Лектором проекта выступила студентка 411 группы Капцова Елизавета. Она же подготовила юбилейные поздравительные открытки, которые студенты 411 группы разослали членам РГО и сотрудникам географического факультета.





Кафедра метеорологии и климатологии
Саратовский национальный
исследовательский государственный
университет имени Н. Г. Чернышевского

Большая работа была проделана студентами 411 группы к празднованию 75-летия Победы.

Студенты собирали материал о сотрудниках факультета - участниках военных действий, тружениках тыла, готовили его к публикации на странице университета "Юбилей Победы" и на сайте интерактивной выставки "Победа. Моя история" - проекта Исторического парка Россия-Моя история в Саратове.

В группе кафедры «ВКонтакте» студенты вели «живую страничку памяти», где рассказывали о военном периоде ветеранов факультета, в частности:

- о бывшем заведующем кафедрой, Архангельском Викторе Львовиче, который в годы Великой Отечественной Войны руководил службой погоды Забайкалья и проработал в Забайкальском УГМС до 1950 года, опубликовав ряд научных работ.

Через несколько лет после окончания войны защитил кандидатскую диссертацию, посвященную анализу метеорологических условий Забайкалья.



- военную историю семьи Лапиных и др.

Благодаря студентам и куратору группы на сайте интерактивной выставки "Победа. Моя история" и на странице "Юбилей Победы" опубликованы материалы о героях Великой Отечественной Войны и тружениках тыла - географах и метеорологах СГУ: Чугунове Н.Г, Поповой Р.К., Кантер Ц.А., Матиссене А.Е., Ишерской Е.В., Архангельском В.Л.

Капцова Елизавета сделала авторскую поздравительную открытку с Днем Победы, отражающую вклад географов и метеорологов в дело приближения Победы, которая вместе с поздравлениями была размещена в группе кафедры и на сайте кафедры и факультета.

ПРОФСОЮЗНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Мордвинков Павел - активный профсоюзный лидер факультета и университета. В 2019 г. участвовал в открытом конкурсе «Лучшая профсоюзная команда», проходившем в городе Казани. В составе команды СГУ занял 2 место.



В августе 2019 года Павел был капитаном команды-победителя конкурса «Лучшее профбюро 2019», проходившей в СОЛ «Чардым».

В октябре 2019 года Павел был награжден грамотой СКС Профсоюза Саратовской области за активную работу в первичной профсоюзной организации ВУЗа, достойное представление организации на различных уровнях. В декабре 2019 года был награжден грамотой за плодотворную работу и неоценимый вклад в развитие профбюро географического факультета. В январе 2020 года Мордвинков П.С. был награжден Почетной грамотой Саратовской областной организации «Общероссийского профсоюза образования» за активную работу в профсоюзе.



Студенческая команда с участием Михайлова Александра заняла 3-е место в конкурсе "Лучшее профбюро", проводимом профкомом студентов СГУ на острове Чардым.

В 2020 году Михайлов Александр принял участие в рекламной акции по продвижению молодежной организации РСО, посвященной Дню Российских студенческих отрядов. Рекламный баннер с его фото висит в центре города Саратова. Александр был куратором на II Форуме студенческих педагогических отрядов Приволжского федерального округа в 2019 году.

СТУДЕНТЫ 411 ГРУППЫ КАПЦОВА ЕЛИЗАВЕТА, КУЗНЕЦОВА ОЛЬГА, ПОПКОВА ЕКАТЕРИНА, МИХАЙЛОВ АЛЕКСАНДР, МОРДВИНКОВ ПАВЕЛ, РУДЕНКО НИКОЛАЙ В 2019 Г. НАГРАЖДЕНЫ БЛАГОДАРСТВЕННЫМИ ПИСЬМАМИ «ЗА БОЛЬШОЙ ЛИЧНЫЙ ВКЛАД В РАБОТУ СТУДЕНЧЕСКОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ НА ГЕОГРАФИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ».



СТУДЕНТЫ 411 ГРУППЫ ВЕДУТ БОЛЬШУЮ ПРОФОРИЕНТАЦИОННУЮ И ПРОСВЕТИТЕЛЬСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННУЮ НА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СО ШКОЛЬНИКАМИ, АБИТУРИЕНТАМИ, УЧИТЕЛЯМИ.



МЫ "ВКОНТАКТЕ"

Для объединения студентов в единую информационную среду куратором создана группа кафедры метеорологии и климатологии в социальной сети «ВКонтакте». В этой группе студенты общаются друг с другом, с куратором и преподавателями. Что самое важное, данная площадка объединила не только преподавателей и студентов, но и выпускников кафедры. В последнее время студенты также стали консультировать абитуриентов и школьников, интересующихся обучением на нашей кафедре

Для абитуриентов в группе кафедры «ВКонтакте» куратором и студенткой 411 группы Капцовой Елизаветой создан раздел «Приемная кампания 2020», где желающие по подготовленным для них постерам могут узнать, кто такие метеорологи и в чем заключается их работа, познакомиться со спецификой образования по гидрометеорологическому профилю, отзывами выпускников и интервью с ними, информацией о научном студенческом обществе (НСО), подробнее узнать о направлениях подготовки, обеспечиваемых кафедрой и многом другом.

Постоянно обновляются материалы пользующегося большим интересом у абитуриентов раздела «Мой путь в метеорологию», созданного к приемной кампании 2019 г.

Весной 2020 г. запущен новый проект - подкаст кафедры, где размещаются мини интервью с выпускниками кафедры в разделе «Разговор с выпускником», работающими в системе Росгидромета, а сами абитуриенты могут задать интересующие вопросы, ответы на которые прозвучат в интервью. Вопросы для интервью составляют активисты 411 группы, а интервью проводит и записывает Капцова Елизавета.



Посмотри
меня!

Группа кафедры метеорологии
и климатологии в социальной
сети «ВКонтакте»



Посмотри
меня!



А здесь наш подкаст, где размещаются мини интервью с выпускниками кафедры в разделе «Разговор с выпускником», работающими в системе Росгидромета.

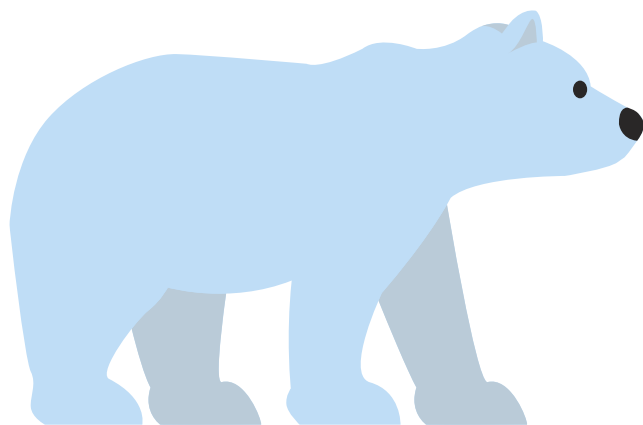




СТУДЕНТЫ 411 ГРУППЫ ПОМОГАЮТ ОРГАНИЗОВЫВАТЬ ДНИ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ ФАКУЛЬТЕТА И ЕЖЕГОДНО ПРОВОДИМЫЙ В СТЕНАХ СГУ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ОЛИМПИАДЫ ПО ГЕОГРАФИИ. С УДОВОЛЬСТВИЕМ ОБЩАЮТСЯ СО ШКОЛЬНИКАМИ, ПОДГОТАВЛИВАЮТ И РАСПРОСТРАНЯЮТ СРЕДИ ШКОЛЬНИКОВ И УЧИТЕЛЕЙ ИНФОРМАЦИОННЫЕ БУКЛЕТЫ О КАФЕДРЕ, НСО, ЛЕКТОРИИ «МЕТЕОРОЛОГИКА», РАССЫЛАЮТ БУКЛЕТЫ И ИНФОРМАЦИЮ О ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ ПО ЭЛЕКТРОННЫМ АДРЕСАМ ШКОЛ ОБЛАСТИ.



"АРКТИКА" И "ПОГОДА ДЛЯ ВСЕХ!"



Студенты 411 группы ежегодно участвуют в организации и проведении Всероссийского научно-исследовательского конкурса для школьников «Арктика» и Международного конкурса творческих работ для школьников «Погода для всех». Эти два масштабных по замыслу и по географии участников конкурса пользуются большой популярностью среди школьников и будущих абитуриентов.



С 2019 г. для абитуриентов-победителей конкурса «Арктика» действуют дополнительные баллы при поступлении на географический факультет СГУ (за 1 место – 5 баллов, за 2 место – 4 балла, за 3 место – 3 балла).

Капцова Елизавета является соорганизатором и координатором конкурса «Арктика», ведет большую работу по связи со школьниками и учителями, рассылке информации о конкурсе, отвечает за сайт конкурса, выпускает Инфослайды проекта.



Попкова Екатерина является соорганизатором и координатором конкурса «Погода для всех». Катя участвует во всех этапах его проведения, ведет большую работу по развитию сайта конкурса, готовит и рассылает сертификаты участия и дипломы победителей конкурса, а также все материалы к церемонии награждения победителей.

Психрометрическая будка – любимая часть экскурсии
на метеоплощадку

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «МЕТЕОРОЛОГИКА»

Ни одно занятие научно-образовательного проекта «Метеорологика» для школьников Саратовской области не обходится без помощи студентов 411 группы! Студенты помогают организовывать выставки, экскурсии на метеоплощадку, некоторые даже выступают в качестве лекторов!

Капцова Елизавета и Руденко Николай со второго курса обучения являются лекторами научно-образовательного проекта «Метеорологика». Они неоднократно выступали перед широкой аудиторией слушателей – школьников, жителей г. Саратова и Саратовской области, как на базе географического факультета, так и в Центре поддержки одаренных детей, школах и лицеях г. Саратова с лекциями: «Метеорологическая обсерватория», «Сто вопросов о погоде», «Погода для самых маленьких», «Знакомство с профессией метеоролог» и др.



ОТКРЫВАЕМ МИР ВМЕСТЕ

В Областном музее краеведения студенты участвовали в Программе выходного дня для всей семьи «Открываем мир вместе» с интерактивной программой «Зонтик не забыли?» с рассказом о том, кто такие метеорологи и в чем заключается их работа.



Лекторий работает с разными детьми, в том числе и с ограниченными возможностями здоровья. В 2019 году Капцовой Елизавете была вручена благодарность от «Школы-интерната для обучающихся по адаптированным образовательным программам №3 г. Энгельса» за прекрасно организованное и проведенное научно-познавательное занятие «Кто такие метеорологи?» и исключительное внимание к школьникам с ОВЗ.



Проводим занятие даже с самыми маленькими "метеорологами" - просвещение в детском саду



В апреле 2019 г. студенты участвовали в открытии метеорологической площадки на территории Детского сада № 210 Ленинского района г. Саратова и организации занятий клуба «Юный метеоролог» в рамках совместного проекта «Педагогическая лаборатория» кафедры метеорологии и климатологии СГУ и д/с.

В 2020 г. совместный проект «Эколого-географическое просвещение в детском саду - Метеорологическая площадка» занял II место во Всероссийском экологическом конкурсе «ЭкоПросвет».

В качестве помощников в реализации проекта выступили студенты 4 курса Капцова Елизавета и Руденко Николай.

НАУКА 0+

С прошлого года в СГУ стал проводиться Фестиваль науки «НАУКА 0+». На замечательном празднике науки, позволившем рассказать о ее достижениях и способствующем просвещению общества, основной костяк волонтеров - студенты 411 группы!

Благодаря их стараниям на площадке географического факультета просто отбоя не было от посетителей.



Руденко Николай и Капцова Елизавета – лекторы на фестивале науки «НАУКА 0+», сентябрь 2019 г.

За большой личный вклад в организацию и проведение фестиваля «НАУКА 0+», приуроченного к 110-летию СГУ, студентам 411 группы: Капцовой Елизавете, Кругловой Ольге, Михайлову Александру, Беликовой Ангелине, Попковой Екатерине, Мордвинкову Павлу, Руденко Николаю была объявлена благодарность с занесением в личное дело (Приказ ректора СГУ № 602-В от 08.11.2019 г.



Изучение облаков



Попкова Екатерина и Беликова Ангелина на фестивале науки «НАУКА 0+», сентябрь 2019 г.



Руденко Николай на фестивале науки «НАУКА 0+», сентябрь 2019 г.



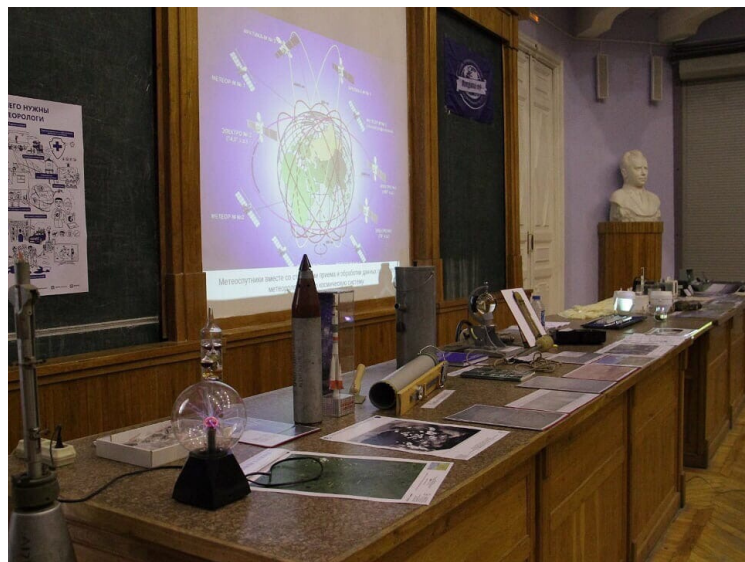
Червяков М.Ю. на фестивале науки «НАУКА 0+», сентябрь 2019 г.

НАУКА 0+

ПАНДЕМИЯ НЕ ПОМЕХА

Хочется отметить, что даже во время пандемии лекторий не перестает работать. Поддерживается постоянная связь с учителями и школьниками. Мероприятия проводятся с соблюдением противовирусных мер.

В сентябре 2020 г. 411 группа второй раз принимала участие во Всероссийском научно-просветительском проекте – фестивале науки «НАУКА 0+»





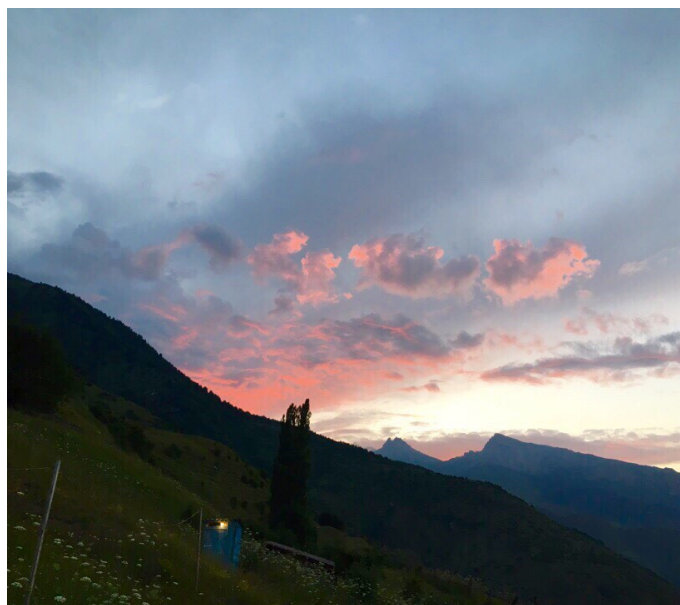
Последнее занятие лектория с учениками 3 «А» класса МОУ «Гимназия № 8» города Энгельса состоялось 9 октября 2020 г. Гимназистов познакомили с метеорологическими приборами, рассказали, как осуществляется мониторинг загрязнения атмосферного воздуха и научили самостоятельно наблюдать за погодными процессами.

В 2019/2020 уч. году Капцова Е.И., Мордвинков П.С., Хурасева А.М., Попкова Е.Ю. получали повышенную академическую стипендию за достижения в общественной работе.



Очень интересно и современно еще одно направление просветительской деятельности группы, инициатором которого стали сами студенты - активные наблюдатели за процессами в атмосфере. Фотографии Попковой Екатерины, Капцовой Елизаветы, Михайлова Александра, Хурасевой Анастасии и др. студентов группы о необычных погодных явлениях в Саратовской области оперативно размещаются на страницах в группе кафедры «ВКонтакте».

Александр Михайлов, еще будучи студентом 3 курса, уже готовил небольшие материалы о заинтересовавших его явлениях. Например, что такое вихри Кармана? Как они проявляются в атмосфере и где наблюдаются чаще всего?



НА СТРАЖЕ ИСТОРИИ



Мордвинков Павел и Капцова Елизавета на факультете и кафедре ведут просветительскую краеведческую деятельность. Павел занимается подготовкой и размещением на различных интернет-порталах исторических заметок и статей, посвященных становлению кафедры метеорологии и климатологии СГУ, ее экспедициям и научным сотрудникам. Елизавета в течение двух лет занималась сбором материала по истории становления и развития метеорологической науки в Саратовской области и в среде Саратовского государственного университета. С 2019 года - сбором материала об истории Саратовского областного отделения Русского географического общества. Итог ее поисков - работа «История метеонаблюдений в Саратовской области» заняла 1, и вторая работа «Саратовское областное отделение Русского географического общества. История и современность» - 2 место в Открытом конкурсе с международным участием «Будущее в наших руках» в 2019 и 2020 годах.

НАУКА И УЧЕБА

**БОЛЬШОЕ, ЕСЛИ НЕ СКАЗАТЬ ГЛАВНОЕ,
ВНИМАНИЕ В ГРУППЕ УДЕЛЯЕТСЯ НАУКЕ.**

Студенты постоянно участвуют в научных семинарах, проводимых кафедрой метеорологии и климатологии, выступают с научными докладами на конференциях, проводимых географическим факультетом, научным студенческим сообществом СГУ.



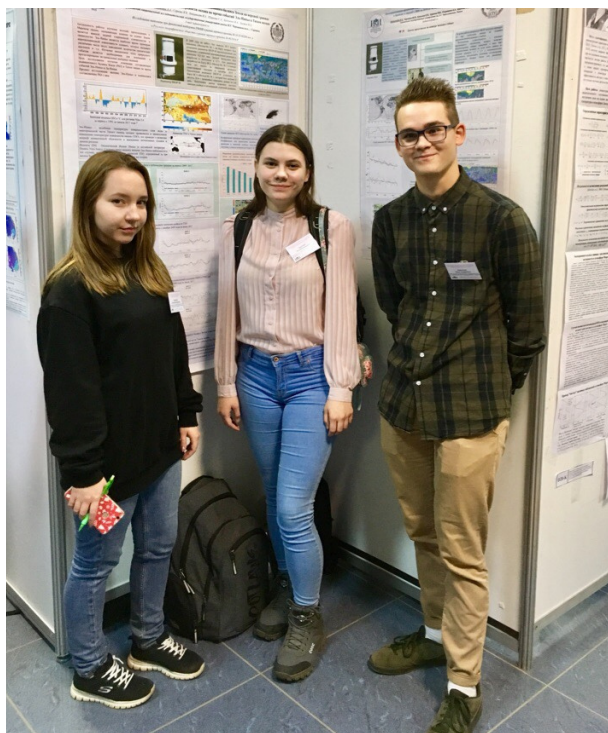
Победители научно-исследовательских конкурсов и конференций

Студенты группы являются членами созданного в декабре 2016 г. научного студенческого общества (НСО) при кафедре метеорологии и климатологии. Научный руководитель общества - зав. кафедрой метеорологии и климатологии, доцент Червяков М.Ю.

На созданном студентами сайте НСО они постоянно публикуют и обновляют информацию об участии в конференциях, экспедициях, научных школах, публикации статей, пособий, информацию о победах и призовых местах студентов в различных научно-исследовательских конкурсах и др.



Выступление на студенческой научной конференции



На конференции в Институте космических исследований РАН, Москва



На конференции в Институте солнечно-земной физики РАН, Иркутск



Конференция "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса"

ЗА ГОДЫ УЧЕБЫ СТУДЕНТЫ 411 ГР. ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В РАЗНЫХ НАУЧНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ

В 12 международных конференциях:

- Международный молодежный научный форум «ЛОМОНОСОВ» (2019 и 2020 гг., Москва, МГУ);
- V и VI Международные научно-практические конференции "Правовые институты и методы охраны окружающей среды в России, странах СНГ и Европейского союза: законодательство и экологическая эффективность" (г. Саратов);
- Международная Байкальская молодежная научная школа по фундаментальной физике (БШФФ-2019) «Физические процессы в космосе и околоземной среде» (г. Иркутск);
- Международная научная конференция, посвященная 100-летию Ю.И. Чиркова (г. Москва)
- XVI международный Большой географический фестиваль (БГФ-2020), посвященный 200-летию со дня открытия Антарктиды русской экспедицией под руководством Фаддея Беллинсгаузена и Михаила Лазарева (г. Санкт-Петербург);
- Открытый конкурс с международным участием «Будущее в наших руках» (2019 и 2020 гг., г. Нижний Новгород);
- Десятая и одиннадцатая научно-практические конференции «Presenting Academic Achievements to the World» (2019 и 2020 гг., г. Саратов).

В двух всероссийских конференциях:

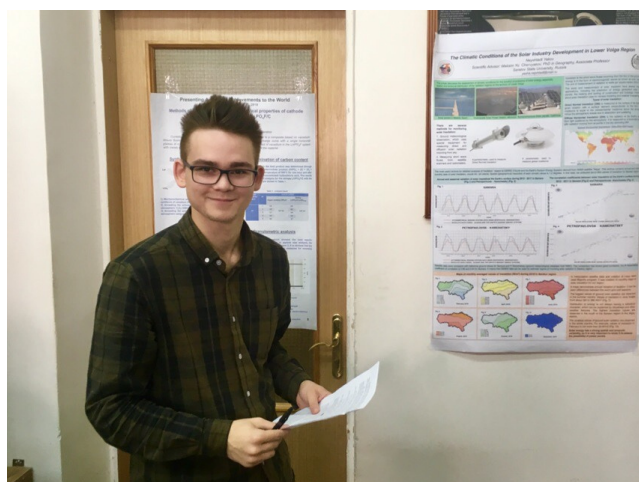
- Шестнадцатой и семнадцатой Всероссийской Открытой конференции «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)» (Москва, ИКИ РАН).

В пяти конференциях регионального уровня.



Радостно отметить, что второй год подряд студенты группы Капцова Елизавета, Нейштадт Яков, Руденко Николай, Михайлов Александр становятся победителями и призерами Открытого конкурса с международным участием «Будущее в наших руках» - конкурса творческих, научно-исследовательских работ молодёжи, направленных на решение актуальных проблем географии, экологии, гидрометеорологии, географического и геоэкологического образования в Российской Федерации и зарубежных странах (г. Н. Новгород). При подготовке работ на конкурс ребята помогали друг другу во всем: в поиске материала, оформлении работ, подготовке презентации.

Студентами 411 гр. под руководством М.Ю. Червякова опубликовано 25 научных работ, в том числе входящих в базу данных РИНЦ, а также в перечень ВАК.



"ARGENTUM" - ПРОЕКТ ПО НАБЛЮДЕНИЮ ЗА СЕРЕБРИСТЫМИ ОБЛАКАМИ



Хурасева Анастасия, Михайлов Александр, Капцова Елизавета в 2020 г. стали активными участниками совместного проекта НСО и Молодежного клуба РГО на базе Саратовского областного отделения Русского географического общества "Argentum", направленного на изучение серебристых облаков в Саратовской области.

В течение летнего сезона 2020 г. студенты наблюдали, фотографировали облака, принимали участие в онлайн-семинарах. Стоит отметить, что все наблюдения были занесены в общую базу серебристых облаков ресурса meteoweb.ru - уникальной российской открытой базы данных наблюдений за серебристыми облаками.

Капцова Елизавета подготовила инфографику результатов наблюдений проекта. После завершения сезона студенты организовали фотовыставку своих фотографий серебристых облаков, которую представили на Фестивале науки «NAUKA 0+» в сентябре 2020 г.

СТУДЕНТЫ 411 ГРУППЫ СЕРЬЕЗНО ОТНОСЯТСЯ К УЧЕБЕ, В ОСНОВНОЙ МАССЕ ИМЕЮТ ХОРОШУЮ УСПЕВАЕМОСТЬ.

Среди них явно выделяются: Капцова Елизавета - отличник учебы, в 2019 году получала повышенную академическую стипендию за научные достижения, с сентября 2020 г. Елизавете Капцовой назначена стипендия Правительства РФ за научные достижения.

Нейштадт Яков и Руденко Николай - лауреаты повышенной государственной академической стипендии за научные достижения в 2019 году.



Ежегодно кафедра метеорологии и климатологии СГУ проводит Олимпиаду по направлению 05.03.05 «Прикладная гидрометеорология», посвященную Всемирному метеорологическому дню. В 2019 году в ней заняли 1 место Капцова Елизавета и Руденко Николай; 2 место поделили между собой Нейштадт Яков и Хурасева Анастасия; Кузнецова Ольга заняла 3 место.

В марте 2019 г. за активную научную и общественную деятельность следующие студенты 411 группы помещены на Доску Почета Департамента Росгидромета по Приволжскому Федеральному округу (ПФО) в разделе «Гордость ВУЗов ПФО»: Е. Капцова, Е. Попкова, Я. Нейштадт, П. Мордвинков, Н. Руденко.

Студенты 411 группы являются постоянными участниками Международной научной конференции молодых ученых «Presenting Academic Achievements to the World» в секции естественных наук. На этих конференциях студенты, делают доклады на английском языке.

НАШИ ЭКСПЕДИЦИИ

ЭКСПЕДИЦИИ С УЧЕБНЫМИ И НАУЧНЫМИ ЦЕЛЯМИ -
ЛЮБИМОЕ ЗАНЯТИЕ 411 ГРУППЫ.

*Сероводородный
источник*



Часть экспедиций проходят в пределах Саратовской области. Для студентов кафедры в течение года устраиваются выездные занятия, походы выходного дня и экскурсии на природные и гидрологические объекты, научные экспедиции по изучению родников Саратовской области, микроклимата Волгоградского водохранилища и отдельных его объектов.

УТОПАЯ В ЗЕЛЕНИ



ПЕРВЫЕ ЭКСПЕДИЦИИ ПО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ БЫЛИ ОРГАНИЗОВАНЫ ДЛЯ НАШЕЙ ГРУППЫ ЕЩЕ НА ПЕРВОМ КУРСЕ - ОСЕНЬЮ И ЗИМОЙ.

НО ПО-НАСТОЯЩЕМУ ДУХ ИССЛЕДОВАНИЙ И НАУЧНЫХ ОТКРЫТИЙ РЕБЯТА СМОГЛИ ОЩУТИТЬ ЛЕТОМ, КОГДА СТОЯЛА ТЕПЛАЯ ПОГОДА И ВОКРУГ БЫЛО НЕВЕРОЯТНОЕ БУЙСТВО КРАСОК И ЗЕЛЕНИ.



ДВЕ ЭКСПЕДИЦИИ БЫЛИ ОРГАНИЗОВАНЫ САМИМИ СТУДЕНТАМИ В РАМКАХ СТУДЕНЧЕСКОГО ГРАНТОВОГО ПРОЕКТА «ИЗУЧАЕМ РОССИЮ ВМЕСТЕ» НАУЧНОГО СТУДЕНЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА (НСО) ПРИ КАФЕДРЕ МЕТЕОРОЛОГИИ И КЛИМАТОЛОГИИ. СТУДЕНТЫ 411 ГРУППЫ: НЕЙШТАДТ ЯКОВ, МИЛЛЕР ВАЛЕНТИН И РУДЕНКО НИКОЛАЙ, ЕЩЕ БУДУЧИ СТУДЕНТАМИ 2 КУРСА, УЖЕ ПРИНИМАЛИ УЧАСТИЕ В ЭКСПЕДИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НСО.



СТУДЕНТЫ УЧАСТВОВАЛИ В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЭКСПЕДИЦИИ ПО ИЗУЧЕНИЮ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ РАЙОНА БЕЗЕНГИ НА ТЕРРИТОРИИ КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОГО ВЫСОКОГОРНОГО ЗАПОВЕДНИКА 24 АВГУСТА – 1 СЕНТЯБРЯ 2018 Г., КАБАРДИНО-БАЛКАРСКАЯ РЕСПУБЛИКА, РАЙОН БЕЗЕНГИЙСКОГО ЛЕДНИКА И В ЭКСПЕДИЦИИ В БОГДИНСКО-БАСКУНЧАКСКИЙ ЗАПОВЕДНИК В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ С ЦЕЛЬЮ ИЗУЧЕНИЯ УНИКАЛЬНЫХ ПРИРОДНЫХ ОБЪЕКТОВ: ОЗЕРА БАСКУНЧАК, ГОРЫ БОГДО И БАСКУНЧАКСКОЙ ГИПСОВОЙ ПЕЩЕРЫ.



НАШИ ЭКСПЕДИЦИИ

ЛЕДНИКИ КАВКАЗА

Изучение ледников
Мижирги и Безенгийский



ОЗЕРО БАСКУНЧАК

Исследование микроклимата
пещеры и соленого озера Баскунчак

ЛАПЛАНДИЯ

Экспедиция РГО на
Кольский полуостров



УСТЬЕ ВОЛГИ

Экспедиция РГО в район дельты
Волги в Астраханскую область

СНЕЖНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Изучение снежного покрова
в Саратовской области



СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ

Экспедиция РГО в Аланию

БУДАНОВА ГОРА

Изучение микроклимата урочища
Буданова гора и Буркинского леса



Там Грузия и
вкусные хачапури

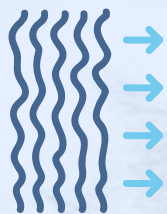


Это моя первая
экспедиция

Ледник Безенгийский
2018 г.

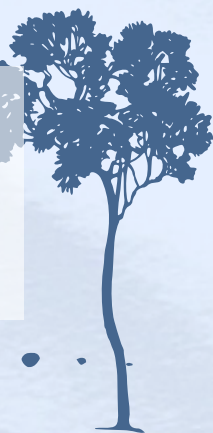


река Горькая



Кумыска

За годы своего обучения студенты 411 группы успели побывать в походе к Будановой горе, пройти различными экологическими тропами в природном парке «Кумысная поляна», совершить треккинг по лесному урочищу памятнику природы «Буркинский лес», посетить сероводородный источник в Энгельском районе.



ВСЕ ИМЕЕТ СВОЙ ЗАКАТ, И ТОЛЬКО НОЧЬ ЗАКАНЧИВАЕТСЯ РАССВЕТОМ



Ночные микроклиматические наблюдения на городском пляже с возможностью встречать рассвет у костра и любоваться красивыми облаками - впечатления, остающиеся в памяти надолго! Такие выходы на природу с неформальным общением и возможностью спокойно обсудить проблемы и тревоги группы, сближают группу и куратора.

Собранный во время экспедиций и экскурсий материал студенты используют для написания научных статей, с которыми выступают на конференциях и публикации своих результатов в сборниках научных трудов конференций. Таким образом, обычная прогулка становится не только туристическим мероприятием, но и мини-экспедицией по сбору научной информации.

гелиограф и наше перевернутое изображение в нем



ВМЕСТЕ ВЕСЕЛЕЕ

СОВМЕСТНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ С ДРУГИМИ КУРСАМИ ФАКУЛЬТЕТА

Для большей мобильности и обмена опытом, студенты 411 группы вместе с куратором привлекают студентов старших и младших курсов для совместного участия в полевых и экспедиционных выходах. Такое межкурсовое взаимодействие расширяет возможности студентов, способствует обмену опытом и знаниями между ними, а также позволяет легче наладить контакт со студентами разных курсов.

Экскурсии в подразделения Росгидромета - важный этап обучения метеорологов. Студенты 411 группы принимали участие в мероприятиях, совместных с Саратовским ЦГМС, которые были приурочены к 185-летию Гидрометеорологической службы России.

Так, в апреле 2019 г. мы совершили ознакомительную поездку в Октябрьский городок (бывший Николаевский), где больше 170 лет, с января 1847 года, проводятся наблюдения за погодой, и располагается одна из старейших метеостанций Поволжья.

Руденко Николай принимал участие в серии экспедиций НСО с целью изучения снежного покрова в рамках проекта «Изучаем Россию вместе» (на полях НИИСХ Юго-Востока, на склонах Рябинового ущелья, природного парка Кумысная поляна, 8-11 марта 2018 г.).





ПОЛЕТ В СТРАТОСФЕРУ

Экскурсия на аэрологическую станцию АЭ "Саратов"

Студенты 411 группы посетили аэрологическую станцию "Саратов". Будущие метеорологи смогли ознакомиться с принципами радиозондирования, обработкой и получением метеорологической информации верхних слоев атмосферы. Во время посещения станции студенты научились подготавливать радиозонд к выпуску, наполнять оболочку для подъема прибора.

Самым интересным моментом стал сам запуск радиозонда на шаре, который находился в полете примерно полтора часа. Во время полета прибор передавал информацию о температуре, давлении, скорости и направлении ветра, а также о влажности воздуха. В стратосфере оболочка лопнула, и выпуск радиозонда был окончен. Метеорологические данные были оперативно переданы в соответствующие службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Чсть запустить радиозонд досталась студенту 411 группы Павлу Мордвинкову. Павел летом 2020 года стал аэрологом этой станции. И теперь помогает в проведении практик по аэрологии для студентов 3 курса.

Павел запускает радиозонд

ИЗУЧАЯ ЭНЕРГИЮ СОЛНЦА

Учебно-практическая экспедиция на актинометрическую станцию в город Ершов

В июне 2019 г. студенты кафедры метеорологии и климатологии посетили крупнейшую метеорологическую станцию степного Заволжья в городе Ершов с целью повышения квалификации по измерению составляющих радиационного баланса.

В учебно-практической экспедиции на метеорологическую станцию Ершов принял участие студент 411 группы Нейштадт Яков. Яков занимается изучением солнечной энергии для практических целей гелиоэнергетики и с 2019 года является лаборантом учебной лаборатории метеорологии СГУ.

Экспедиция на актинометрическую станцию позволила Якову получить ценный опыт работы с приборами по изучению потоков солнечной энергии и применить эти знания во время проведения студенческих практик по актинометрии для студентов географического факультета СГУ.

Яков измеряет солнечную радиацию актинометром



РАБОТАЕМ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

СОЧЕТАНИЕ УСПЕШНОЙ УЧЕБЫ И РАБОТЫ ПО ПРОФЕССИИ

Среди всех учебных групп метеорологов, у студентов 411 группы больше всего обучающихся, кто сочетает учебу и работу по специальности. Они уже сейчас «пробуют себя» в профессии.

Так, Мордвинков Павел работает техником-аэрологом на аэрологической станции г. Саратова. Павел проводит экскурсии для студентов и школьников на аэрологической станции, знакомя учащихся с процессом радиозондирования атмосферы.

Круглова Ольга работает техником узла связи ФГБУ Саратовский ЦГМС - филиала ФГБУ «Приволжское УГМС».

Миллер Валентин является лаборантом-исследователем ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока».

Михайлов Александр - техник-метеоролог ФГБУ Саратовский ЦГМС, метеостанция Саратов «Юго-Восток».

Нейштадт Яков - лаборант учебной лаборатории метеорологии СГУ имени Н.Г. Чернышевского, кафедра метеорологии и климатологии географического факультета. С 2019 г. организует и проводит практические занятия по актинометрии студентам - метеорологам. Для чего предварительно стажировался на метеостанции Ершов. Является соавтором учебного пособия «Актинометрические методы измерений».

Хурасева Анастасия работает техником-синоптиком 2 категории отдела прогнозирования связи ФГБУ Саратовский ЦГМС - филиала ФГБУ «Приволжское УГМС».

Несмотря на то, что многие студенты выпускного курса уже работают, они продолжают хорошо учиться и успевают заниматься спортом, волонтерской и общественной деятельностью.



Ольга



Александр



Валентин



Анастасия

БЫСТРЕЕ. ВЫШЕ. СИЛЬНЕЕ

БОЛЬШОЕ ВНИМАНИЕ В ГРУППЕ УДЕЛЕНО СПОРТУ И ФИЗКУЛЬТУРЕ

Студенты вовлечены в спортивную жизнь кафедры, факультета, университета, города. Многие ребята занимаются в спортивных секциях и кружках. Занимаются тяжёлой атлетикой, парусным спортом, шахматами, волейболом, спортивными танцами.

Попкова Екатерина увлекается спортом, является членом сборной женской волейбольной лиги СГУ, занимала 2 место в районных соревнованиях «Сельские спортивные игры» среди образовательных организаций по волейболу (Пензенская область, г. Сердобск, июль 2019); 3 место в соревнованиях по волейболу среди смешанных команд в «Весенней спартакиаде общежитий студенческого городка» (Саратов, май 2019); 2 место в соревнованиях женской волейбольной лиги СГУ (Саратов, май 2019).

Руслан Зинюков занимается кикбоксингом. В 2017 г. в соревнованиях по тайскому боксу Саратовской области он занял 2 место.

Михайлов Александр предпочитает командную работу в спорте. Он принимал участие в областной спартакиаде среди студенческих отрядов. В составе команды профкома студентов СГУ принимал участие в веселых стартах, посвящённых открытию спортивного комплекса на территории студенческого городка.

Мордвинков Павел является членом футбольной команды кафедры метеорологии и климатологии и любительской футбольной лиги географического факультета.

шах и мат, лень и скука!



Александр Михайлов, Яков Нейштадт и Анастасия Хурасева увлекаются водным туризмом, каякингом.

Летом ребята тренируются на Волге вместе с единомышленниками – членами клуба "Байдаркус". Кстати, в этом же клубе тренируются и другие студенты и преподаватели кафедры метеорологии и климатологии, включая куратора группы.

Вода и живописные волжские пейзажи позволяют расслабиться, а дружеское общение – зарядиться позитивной энергией!



Атрибуты каякера

- КАЯК
- ВЕСЛО
- СПАСАТЕЛЬНЫЙ ЖИЛЕТ
- "ЮБКА" ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВОДЫ



3 августа 2019 г. в Саратове состоялся большой забег "GAGARIN RUNWAY. БЕЖИМ ПО ВЗЛЕТНОЙ ПОЛОСЕ", приуроченный к открытию нового аэропорта, в котором приняли участие студенты, выпускники и преподаватели кафедры метеорологии и климатологии СГУ.

Участники смогли пробежать любую дистанцию на выбор – 1,5 км, 3 км и 10 км. Среди участников – Александр Михайлов (411 группа) и куратор группы Максим Юрьевич Червяков.

Это была уникальная возможность приобщиться к грандиозному свершению – авиационному забегу на территории аэропортового комплекса «Гагарин» (в котором работают в том числе и наши выпускники) за считанные дни до его ввода в эксплуатацию! Неудивительно, что настроение у всех было великолепное!



КУЛЬТУРНО-МАССОВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

СТУДЕНТЫ НАШЕЙ ГРУППЫ ТВОРЧЕСКИЕ, ЛЮБОЗНАТЕЛЬНЫЕ, С УДОВОЛЬСТВИЕМ ПРИНИМАЮТ УЧАСТИЕ В РАЗЛИЧНЫХ КОНКУРСАХ

Важным аспектом работы куратора является приобщение студентов к культуре и искусству. Уже с первого курса наша группа стала посещать различные художественные выставки, театры и т.д. Первым представлением, что удалось посетить группе, была опера "Мадам Баттерфляй" на сцене Саратовского академического театра оперы и балета.

Совместно с другими курсами организовывали экскурсионные выезды в Центр воздухоплавания в Вольске, Николаевский городок с посещением музея и другие интересные места области.

В «Студенческой весне» географического факультета 3 года подряд участвовали Беликова Ангелина – постановщик танцев, танцор и Попкова Екатерина в качестве танцора.

Хурасева Анастасия на университетском уровне организовывала различные развлекательные и интеллектуально – познавательные мероприятия: «ЭЛИАС», «Кубок Ржевского 2018/2019», «Масленица 2018».

Капцова Елизавета, Попкова Екатерина, Беликова Ангелина, Хурасева Анастасия и др. неоднократно занимали призовые места в конкурсе фоторабот «Meteo Life», ежегодно организуемом и проводимом для студентов и школьников.

Нейштадт Яков и Хурасева Анастасия – победители онлайн-викторины, посвященной трехлетию Научного студенческого общества при кафедре метеорологии и климатологии (26 декабря 2019 г.)

Мордвинков Павел принял участие в финале творческого конкурса фото – и видеоматериалов «За это я люблю Россию», который был организован Общероссийским профсоюзом образования, Студенческим координационным советом профсоюза, Федеральным агентством «Росмолодежь» и Ресурсным молодежным центром при поддержке Смоленского государственного университета (Смоленск, с 6 по 8 декабря 2019 г.).

Радостно отметить, что в декабре 2019 г. фотография Елизаветы Капцовой была размещена на Доске Почета СГУ, как активиста культурно-массовой и общественной деятельности.



ОТЗЫВЫ СТУДЕНТОВ

О кураторе, его работе и разном...



ЮРИЙ ГАРКУШЕВ

Максим Юрьевич – один из самых талантливых и добросовестных преподавателей и руководителей на моем жизненном пути. В безупречном знании предмета не возникает сомнений.

Занятия всегда проходят крайне организованно, просто беседовать и обсуждать современные тренды в метеорологии так же интересно, как выполнять серьезные задания



ПАВЕЛ МОРДВИНКОВ

За время учебы в университете Максим Юрьевич показывает себя лишь с положительной стороны. На занятиях старается показать, рассказать и обучить использованию технологий последнего поколения.

Под его началом я и мои одногруппники выигрывали всероссийские конкурсы, принимали участие в экспедициях, конференциях, молодежных слетах, и везде, благодаря его работе, занимали призовые места.

Помимо учебной работы, Максим Юрьевич организывает для нас и культурно-образовательные мероприятия, такие как, походы в театр. Также организовал спортивную команду для участия в соревнованиях.



ЕЛИЗАВЕТА КАПЦОВА

Максим Юрьевич – удивительный преподаватель. Всегда полон энергии и энтузиазма.

Всегда отзывчив, может помочь не только по своим предметам, но и по другим дисциплинам. Писать с ним курсовую, научную работу не просто, но от этого не менее интересно, ведь в первую очередь ты стараешься узнать и найти что-то новое. Он помогает с подготовкой выступлений на конференциях и интерактивных занятиях – всегда оценит твоё выступление, даст дельные советы, чтобы не допускать различных недочетов и ошибок.

На нашем факультете проводится множество мероприятий, куда всегда требуются волонтеры. И в каждом из этих мероприятий, с подачи Максима Юрьевича, мы участвуем. Мне кажется, нет такого мероприятия, в котором бы не участвовала наша группа. И это касается не только жизни факультета и ВУЗа – многие участвуют в конференциях, в различных экспедициях и волонтерских проектах. Он призывает каждого к активной социальной, научной деятельности.

ОЛЬГА КРУГЛОВА

Максим Юрьевич – наш куратор, прекрасный преподаватель с большим энтузиазмом, отличными ораторскими способностями и хорошим чувством юмора.

Свои дисциплины он старается объяснить доступным языком, а иногда его занятия проходят в интерактивной форме. Касательно практических занятий, то Максим Юрьевич старается всё проводить за пределами университета, чтобы было максимально интересно.

Максим Юрьевич отзывчивый преподаватель и всегда старается ответить на различные вопросы, а также помочь с другими дисциплинами. Также Максим Юрьевич ведёт активную деятельность на факультете и проводит различные мероприятия для дошкольников и школьников, привлекая студентов факультета.





ВАЛЕНТИН МИЛЛЕР

Максим Юрьевич Червяков является хорошим педагогом, легко объясняет материал с помощью множества примеров и схематичных рисунков, всегда в приподнятом настроении, постоянно делится со студентами информацией о проводимых интересных и познавательных мероприятиях, которые делают студенческую жизнь насыщенной и увлекательной.



ОЛЬГА КУЗНЕЦОВА

Максим Юрьевич является куратором нашей 411 группы. У него интересный подход преподавания. Его всегда очень интересно слушать, а лекции часто бывают захватывающими.

Максим Юрьевич много путешествует, поэтому он всегда предлагает нашей группе увлекательные поездки. Многие одноклассники побывали в Лапландии, на Кавказе, Байкале, Красноярском крае, Москве, озере Баскунчак и много еще где.

Максим Юрьевич является руководителем Молодёжного Клуба РГО на базе Саратовского отделения РГО. На кафедре для школьников и студентов постоянно проводятся захватывающие конкурсы. Благодаря Максиму Юрьевичу клуб является одним из самых популярных в Приволжском округе.



ЕКАТЕРИНА ПОПКОВА

За то время, пока я обучаюсь в университете, Максим Юрьевич проявил себя как культурный, ответственный, пунктуальный, эрудированный преподаватель. Он нестандартно подходит к процессу обучения студентов. Свою педагогическую работу Максим Юрьевич строит на использовании современных образовательных технологий.

Во время прохождения летней практики по гидрологии после 1 курса, мы с Максимом Юрьевичем посетили различные места. Особенно мне запомнилась поездка в Буркин Буерак, мы должны были пройти определенный маршрут, чтобы добраться до папоротников. Во время нашего похода мы измеряли метеорологические характеристики, поднимались на возвышенность, любовались видами на Волгу. По пути нам надо было спуститься в овраг, в котором находился Кабаний ручей, все ничего, но там росла крапива, которая была выше нас, и по которой нам пришлось идти. Вскоре нам открылся замечательный вид на папоротники, которые я ни разу не видела.

Максим Юрьевич искренний, добрый, отзывчивый человек, который всегда поддержит и придет на помощь в трудной ситуации. С ним легко работать в команде, в этом году я помогала в конкурсе «Погода для всех», когда были какие-то затруднения, он в доступной форме мог это объяснить.

Максиму Юрьевичу я хочу пожелать оставаться таким же, как он и есть. Покорять «новые вершины» и не останавливаться на достигнутом!

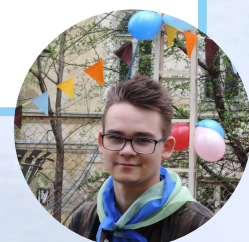
ЯКОВ НЕЙШТАДТ

Максим Юрьевич - отличный куратор, замечательный педагог и руководитель. Он всегда поделится интересной информацией, порекомендует различные проекты по науке или общественной деятельности.

Он всегда рад помочь в оформлении какой-нибудь грантовой заявки или подготовить материал для конкурса. Вместе с ним я не раз принимал участие и в научных проектах и экспедициях. Ездил на научные конференции в Москву, Иркутск, Красноярск. География моих путешествий огромная, и все благодаря Максиму Юрьевичу.

Он всегда привлекает нашу группу к различным проектам Русского географического общества и Федерального агентства "Росмолодежь"!

М.Ю. просто красава!



МИХАЙЛОВ АЛЕКСАНДР

Червяков Максим Юрьевич, заведующий кафедрой метеорологии и климатологии географического факультета и по совместительству куратор моей группы. Он несомненно и безоговорочно лучший из преподавателей нашего факультета.



Богатый опыт в своей профессиональной деятельности позволяет ему на высоком профессиональном уровне проводить занятия, которые отличаются высокой организацией учебной деятельности студентов, ясностью и доступностью излагаемого материала. Создаваемая на занятии атмосфера доброжелательности, педагогической требовательности и взаимопомощи способствует формированию позитивной мотивации студентов к прочному освоению учебного материала.

Обладая широким жизненным и профессиональным кругозором, в столь молодом возрасте в сравнении с другими преподавателями, высоким уровнем самообразования и саморазвития, Червяков Максим Юрьевич использует в образовательном процессе активные и интерактивные формы проведения занятий. Сочетает учебную и внеаудиторную работу для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся, систематически проводит дополнительные занятия и консультации, при необходимости, уделяя особое внимание подготовке студентов к разработке и защите курсовых и дипломных проектов.

Целенаправленная систематическая деятельность Максима Юрьевича по совершенствованию педагогического мастерства позволяет студентам достигать высоких результатов в освоении образовательной программы.

В заключении хочу сказать, как студент побывавший на нескольких кафедрах. Максим Юрьевич тот самый преподаватель, который может подвигнуть на профессиональные и научные свершения. Своим примером он заряжает других студентов как на активную учебную деятельность, так и организационно-волонтерскую. Лично меня Максим Юрьевич своей деятельностью в университете побудил сменить направление обучения, о чём я не жалею!

Профилактика асоциального поведения студентов проводилась в группе с самого начала обучения. Еще на общем собрании поступивших перед студентами выступали куратор, ответственные за социальную и воспитательную работу на факультете, представитель Студсовета, которые рассказывали о широком спектре деятельности (культурной, спортивной, общественной, волонтерской), широко развитых в СГУ и которые способствуют быстрой и безболезненной интеграции учащихся в жизнь факультета, дают возможность в полной мере раскрыть свои таланты и сделать студенческую жизнь яркой и запоминающейся.

К группе был прикреплен тьютор, который с самого начала обучения рассказывал о правильной самоорганизации своего времени и мерах предупреждения неуспеваемости и непосещаемости занятий и консультировал ребят, помогая интеграции в учебный процесс. Студенческим активом совместно с куратором для студентов первокурсников были проведены следующие ознакомительные мероприятия: «Знакомство со студактивом», «Школа тьюторов», «Школа первокурсников», «Школа вожатского мастерства», а также было проведено посвящение в студенты-географы, студенческий фестиваль «Поехали». Весь этот комплекс мер плюс проведение индивидуальных собеседований с отстающими студентами, моральная поддержка и постоянный контроль за успеваемостью и посещаемостью студентов куратором в период семестра, сделали группу активной, дружной, стрессоустойчивой, с отсутствием проявлений асоциального поведения.

Распределение кураторских часов

В течение года куратором проводятся собрания и кураторские часы (как правило, два раза в месяц). В течение последних лет работы были проведены кураторские часы на различные темы. Как правило, 30 % всех тем выделяется на повышение внимания к наиболее важным аспектам безопасности студентов: «Как вести себя при возможной террористической опасности», «Пожарная безопасность», «Профилактика ВИЧ», «Вред курения и наркомании», «Правила дорожного движения», «Профилактика коронавирусной инфекции COVID» и т.д.

Другие 30 % тем выбирают сами студенты, иногда принимая непосредственное участие в подготовке кураторского часа: «Студенческая наука», «История Саратовского университета и географического факультета», «Как стать успешным метеорологом» (кураторский час по профессиональной ориентации студентов), «Как написать заявку на научный грант и выиграть его?» и т.д.

Остальное время, выделенное на кураторские часы, проводится за стенами университета. Так как студенты обучаются по специальности «Метеорология», для них организуются походы выходного дня, экспедиции и небольшие трекинговые маршруты по интересным районам Саратовской области, где студенты также имеют возможность производить сбор научной информации, производить гидрологические и метеорологические измерения. Полученные в ходе экспедиций данные используются для написания научных работ.

Новаторский подход к воспитательной работе со студентами 411 группы

Являясь не первый раз куратором ученической группы, я выработал собственный комплексный подход, сочетающий новации и традиционные формы работы со студентами. Но, и он бы, признаюсь, не значил ничего и «не работал», если бы все, чем я занимаюсь со студентами в процессе воспитания и обучения, не приносило бы мне радость! Я считаю, что в этом залог успеха!

С самых первых дней студенческой жизни коллектив факультета всесторонне развивал и использовал творческий потенциал студентов. Развивал самостоятельность и инициативу в подготовке сообщений, в выборе экскурсий и походов, в помощи преподавателям, в волонтерской деятельности и т. д. Эти нехитрые меры значительно повышают роль, самооценку и значимость студентов в ВУЗовском географическом образовании.

Следующий важный шаг – постоянно заинтересовывать студентов: проводить викторины, конкурсы, массово привлекать их к проводимым другими организациями конкурсам, лекториям и проч. Видя маленькие и большие победы своих студентов, всегда испытываю радость, даже большую, чем от собственных побед.

К другим мерам, дающим ощутимые результаты в учебной и научной деятельности, опробованным на студентах 411 группы, могу отнести: ведение коллективной научной работы, выработку единства интересов, сотрудничество с кафедрами географического факультета, с профильными организациями; поощрение студентов благодарственными письмами и дипломами (как радуются и гордятся их родители при этом!)

И, главное здесь - научить студентов «смотреть в будущее», видеть практическую сторону и последствия (к чему может привести) той работы, что делаешь. Студенты 411 группы сами организуют лекции для студентов и школьников, строят инфографику и информируют о результатах своей научной и экспедиционной деятельности на страницах группы "ВКонтакте", сайте кафедры, занятиях лектория и др. Эта творческая подача материалов своей работы им очень нравится.

При воспитании студентов и расширении их кругозора большую роль играют совместные посещения мероприятий с организациями - партнерами, которые значительно повышают качество образования и дают весомый старт студенческим инициативам, развитию профессионального интереса.

У кафедры метеорологии и климатологии налажено и развивается сотрудничество, проводятся совместные мероприятия с Центром поддержки одаренных детей СГУ, с Информационным центром по атомной энергии (ИЦАЭ) Саратова, с Департаментом Росгидромета по ПФО, с ГАУ ДПО «СОИРО» Министерства образования Саратовской области, с Саратовским областным музеем краеведения (СОМК), Саратовским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (СЦГМС), синоптической группой международного аэропорта «Гагарин», лабораторией агрометеорологии ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока», гидрологическим отделом ПАО «ВНИПИГаздобыча» и другими организациями.

Это взаимодействие делает жизнь студентов ярче, познавательней и интересней. Хочется верить, что студенческие годы 411 группа запомнит, а дружбу пронесет сквозь года. Как это было и с другими дружными курсами нашей кафедры и факультета.

Резюмируя все вышесказанное, хочется отметить, что благодаря слаженной работе всех звеньев воспитательной цепи СГУ, а именно - работе куратора, Студсовета и профсоюза факультета, активной работе тьютеров, Молодежного клуба на базе Саратовского областного отделения РГО, осуществляемое во взаимодействии и сотрудничестве с родителями и организациями - партнерами, сложилась дружная и ответственная группа, на помощь которой всегда можно положиться. Побольше было бы таких групп! С такими студентами не хочется расставаться!

Кураторские часы - это все свободное время, проведенное за подготовкой к выступлениям студентов на конкурсах или конференциях, походах и экспедициях, разговорах на перерывах в университете или в социальных сетях, бесконечное общение. И, только маленькая доля из всего перечисленного - это аудиторные встречи о вопросах профилактики ВИЧ или COVID, разговоры о том, что такое хорошо, а что такое плохо. Это песчинка по сравнению с тем, что мы сделали за 4 года совместной работы!

Мой подход к воспитательной работе, методически описать сложно, и даже не возможно! Все возникает спонтанно, идеи рождаются мгновенно, зажигая искры пламени в студентах!

Я работаю в невероятном коллективе! Все, что вы прочитали в отчете - это совместный труд всей кафедры, всех сотрудников и, главное, наших студентов!

М.Ю. Червяков и команда