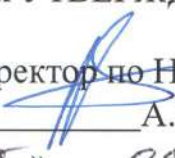


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

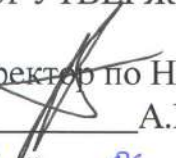
План УТВЕРЖДАЮ

Проректор по НР


_____ А.В. Космынин
« 25 » 09 20 23 г.

Отчет УТВЕРЖДАЮ

Проректор по НР


_____ А.В. Космынин
« 14 » 06 20 24 г.

ПЛАН-ОТЧЕТ РАБОТЫ


СКПБ

«Опτικο-электронные методы в землеустройстве и кадастрах»

на 2023 / 2024 учебный год

СОГЛАСОВАНО

Начальник УНИД


_____ А.В. Ахметова
« 25 » 09 20 23 г.

СОГЛАСОВАНО


Начальник УНИД

_____ А.В. Ахметова
« _____ » _____ 20 ____ г.


Начальник отдела ОНиПКРС


_____ Е.М. Димитриади
« 25 » 09 20 23 г.


Начальник отдела ОНиПКРС


_____ Е.М. Димитриади
« 14 » 06 20 24 г.

Декан ФКС


_____ Н.В. Гринкруг
« 25 » 09 20 23 г.

Декан ФКС


_____ Н.В. Гринкруг
« 14 » 06 20 24 г.

Списочный состав СКПБ «Оптико-электронные методы в землеустройстве и кадастрах

Руководитель: доцент, к.т.н., В.И. Зайков

Участники:

| № | ФИО | Должность | Группа |
|----|----------------------------------|-------------------|---------|
| 1 | Полтавцева Арина Олеговна | Председатель | 3КЗм-1 |
| 2 | Крючек Никита Сергеевич | Зам. председателя | 3КЗм-1 |
| 3 | Воротынская Яна Сергеевна | исполнитель | 3КЗм-1 |
| 4 | Бондарь Михаил Дмитриевич | исполнитель | 3КЗм-1 |
| 5 | Аникин Михаил Андреевич | исполнитель | 2КЗм-1 |
| 6 | Тукмамедова Лилия Семеновна | исполнитель | 1КЗб-1П |
| 7 | Писарева Светлана Феритовна | исполнитель | 0КЗб-1П |
| 8 | Лысова Ольга Сергеевна | исполнитель | 2КЗб-1П |
| 9 | Лобачев Павел Владимирович | исполнитель | 0КЗб-1П |
| 10 | Грабко Наталья Сергеевна | исполнитель | 2КЗб-1П |
| 11 | Суранова Ольга Валерьевна | исполнитель | 0КЗб-1П |
| 12 | Бодунов Александр Александрович | исполнитель | 0КЗб-1П |
| 13 | Барабаш Наталья Андреевна | исполнитель | 0КЗб-1П |
| 14 | Демин Н.А | исполнитель | 1КЗб-1П |
| 15 | Кучерова Екатерина Александровна | исполнитель | 1КЗб-1П |
| 16 | Сыса Иван Дмитриевич | исполнитель | 0КЗб-1П |
| 17 | Гребенюкова Елизавета Сергеевна | исполнитель | 1КЗб-1П |
| 18 | Рыбин Евгений Викторович | исполнитель | 2КЗб-1П |
| 19 | Крисюк Светлана Леонидовна | исполнитель | 2КЗб-1П |
| 20 | Мищенко Алексей Сергеевич | исполнитель | 2КЗб-1П |
| 21 | Мусорин Евгений Леонидович | исполнитель | 2КЗб-1П |
| 22 | Юшкин Илья Алексеевич | исполнитель | 1ССт |
| 23 | Гриценко Никита Владимирович | исполнитель | 1ССт |
| 24 | Руднев Сергей Дмитриевич | исполнитель | 1ССт |
| 25 | Лысенкова Ксения Викторовна | исполнитель | 1ССт |
| 26 | Пашенко Артем Юрьевич | исполнитель | 1ССт |

Показатели эффективности СКБ «Оптико-электронные методы в землеустройстве и кадастрах»:

| № | Наименование достижения | Плановые показатели | | Фактические показатели | | Ссылка, подтверждающий документ, комментарии |
|--|---|---------------------|-------|------------------------|-------|---|
| | | Кол. | Баллы | Кол. | Баллы | |
| 1 Количество выполненных проектов участниками СКБ/СПБ/СНО (не менее 5 для СКБ и СПБ) | | | | | | |
| 1.1 | Количество выполненных проектов | 5 | 25 | 5 | 25 | <p>1 Бодунов А.А. Структура и характеристика программно-аналитического функционала АРМ кадастрового инженера для анализа и разработки земельно-кадастровой документации</p> <p>2 Крючек Н.С. Проектирование и расчет параметров высокоточной геодезической сети методом оптико-электронной тахеометрии на базе геодезического полигона КнАГУ</p> <p>3 Мищенко А.С., Мусорин Е.Л. Разработка технологии и исследование вертикальной деформации опор линии распиловки LINK методом цифрового нивелирования на ООО «Амурская лесная компания»</p> <p>4 Литовкина А.А., Полтавцева А.О. Анализ программно-аналитической функциональной геоинформационной платформы «Панорама» для разработки земельно-кадастровой документации</p> <p>5 Юшкин И.А., Гриценко Н.В., Руднев С.Д., Лысенкова К.В., Пашенко А.Ю. Разработка проекта реконструкции объекта на базе цифровой модели, созданной методом наземного лазерного сканирования в ПО Rescap и Revit</p> |
| 1.2 | Показатели предприятий | | | | | |
| 1.3 | В рамках выполнения НИОКР | | | | | |
| 2 Количество опубликованных результатов научной деятельности участниками СКБ/СПБ/СНО (не менее 10 для СНО), в т.ч. по тематике организации научно-исследовательской деятельности студентов в рамках сети СНС | | | | | | |
| 2.1 | Количество опубликованных результатов научной деятельности РИНЦ | 6 | 6 | 17 | 17 | <p>ТРАНСФОРМАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНОЙ СРЕДЫ ОБЩЕСТВА В УСЛОВИЯХ ВЫЗОВОВ СОВРЕМЕННОСТИ</p> <p>Материалы II Междуна-</p> |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | <p>родной научно-практической конференции молодых учёных Комсомольск-на-Амуре, 30 ноября – 1 декабря 2023 года</p> <p>1 Юшкин И.А., Зайков В.И. СТРУКТУРА И ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ПАКЕТА SPATIALANALYZER</p> <p>2 Тукмамедова Л.С., Чудинова Н.Г. КАДАСТРОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РАЗВИТИИ ТУРИСТИЧЕСКОГО КАДАСТРА.</p> <p>3. Сыса И.В., Коротеева Л.И. АНАЛИЗ ТИПОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ Г. КОМСОМОЛЬСКА-НА-АМУРЕ НА ПРИМЕРЕ ЦЕНТРА ОКАЗАНИЯ УСЛУГ «БИЗНЕС-ИНКУБАТОР»</p> <p>4.Суранова О.В., Коротеева Л.И. РОЛЬ САДОВ – ДВОРОВ ЖИЛЫХ РАЙОНОВ ГОРОДА В ФОРМИРОВАНИИ КОМФОРТНОЙ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ</p> <p>5. Рыбин Е.В., Борзова О.Н. ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ ГОРОДА КОМСОМОЛЬСКА-НА-АМУРЕ</p> <p>6. Руднев С.Д., Зайков В.И. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ И ИССЛЕДОВАНИЕ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ДЕФОРМАЦИИ ОПОР ЛИНИИ РАСПИЛОВКИ LINK МЕТОДОМ ЦИФРОВОГО НИВЕЛИРОВАНИЯ НА ООО «АМУРСКАЯ ЛЕСНАЯ КОМПАНИЯ».</p> <p>7. Полтавцева А.О., Муллер Н.В. ЭРГОНОМИКА РАБОЧЕГО МЕСТА ЗА КОМПЬЮТЕРОМ</p> <p>8. Пашенко А.Ю., Зайков В.И. АНАЛИЗ ТОЧНОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЯ В СРЕДЕ ПРОГРАММНОГО ПАКЕТА SPATIALANALYZER.</p> <p>9. Мусорин Е.Л., Зайков В.И. ОПТИМИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ЛАЗЕРНОЙ ВИБРОДИАГНОСТИКИ</p> <p>10.Крисюк С.Л., Зайков В.И. РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ И РАЗМЕРНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТА НА БАЗЕ ЛАЗЕРНОЙ КООРДИНАТНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ</p> |
|--|--|--|--|--|---|

| | | | | | | |
|---|---|--|--|--|--|--|
| | | | | | | <p>СИСТЕМЫ АРИОМНИ-TRAC2</p> <p>11. Корчажинская И.А., Коротеева Л.И. АНАЛИЗ СЛУЧАЕВ ИЗЪЯТИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД В Г. КОМСОМОЛЬСКЕ-НА-АМУРЕ.</p> <p>12. Демин Н.А., Борзова О.Н. АНАЛИЗ ОЗЕЛЕНЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ГОРОДА КОМСОМОЛЬСКА-НА-АМУРЕ .</p> <p>13. Гребенюкова Е.С., Чудинова Н.Г. К ВОПРОСУ О РАЗВИТИИ МЕДИЦИНСКОГО КАДАСТРА</p> <p>14. Гриценко Н.В., Зайков В.И. СТРУКТУРА ИНТЕРФЕЙСА ЛАЗЕРНОГО ТРЕКЕРА OMNITRAC2 ПРИ РАБОТЕ В ПРОГРАММНОМ ПАКЕТЕ SPATIALANALYZER.</p> <p>15. Воротынская Я.С., Чудинова Н.Г. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ МЕЛИОРИРУЕМЫХ ЗЕМЕЛЬ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ.</p> <p>16. Воротынская Я.С., Писарева С.Ф., Чудинова Н.Г. АНАЛИЗ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «СЕЛО АЧАН» АМУРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА</p> <p>17. Аникин М.А., Чудинова Н.Г. АНАЛИЗ ТЕРРИТОРИЙ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, В ЦЕЛЯХ НЕДОПУЩЕНИЯ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ИХ ГРАНИЦ С ГРАНИЦАМИ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ.</p> <p>https://knastu.ru/medi/files/page_files/page_1425/Sbornik_Transformatsiya_Chast_3.pdf</p> |
| 2.2 | Количество опубликованных результатов научной деятельности ВАК | | | | | |
| 2.3 | Количество опубликованных результатов научной деятельности RSCI, Scopus | | | | | |
| 3 Количество полученных свидетельств о государственной регистрации РИД участниками СКБ/СПБ/СНО | | | | | | |
| 3.1 | Количество полученных свидетельств о государственной регистрации ЭВМ | | | | | |

| | | | | | | |
|--|---|--|--|---|----|---|
| 3.2 | Количество полученных свидетельств государственной регистрации полезной модели | | | | | |
| 3.3 | Количество полученных свидетельств государственной регистрации изобретения | | | | | |
| 4 Количество студентов-исполнителей грантов студентов-участников заявок на гранты | | | | | | |
| 4.1 | Количество студентов-участников поданных заявок на гранты научных фондов внутривузовские гранты | | | | | |
| 4.2 | Количество студентов-исполнителей внутривузовских грантов | | | | | |
| 4.3 | Количество студентов-исполнителей грантов научных фондов | | | | | |
| 5 Признание участников СКБ/СПБ/СНО победителями или финалистами международного, всероссийского или регионального (ведомственного) научного, научно-практического или профессионального состязания (выставка, конкурс, хакатон, и т.п.) | | | | | | |
| 5.1 | Количество финалистов состязаний | | | 5 | 5 | Межрегиональная научно-практическая конференция (конкурс) проектов обучающихся ПОО и школьников «Сила мысли» Диплом 2 степени (см. Приложение) |
| 5.2 | Количество победителей региональных состязаний | | | 6 | 10 | Международная геодезическая олимпиада 2024 Дипломы 1-2 степени (см. Приложение) |
| 5.3 | Количество победителей всероссийских или международных состязаний, финал которых проходил на территории Хабаровского края | | | | | |
| 5.4 | Количество победителей всероссийских или международных состязаний, финал которых проходил за пределами территории Хабаровского края | | | | | |
| 5.5 | Количество победителей программ «У.М.Н.И.К.», «КУБ» | | | | | |
| 6 Признание школьников, наставником которых является участник СКБ/СПБ/СНО, победителями или финалистами международного, всероссийского или регионального (ведомственного) научного, научно-практического или профессионального состязания (выставка, конкурс, хакатон, и т.п.) | | | | | | |
| 6.1 | Количество финалистов состязаний | | | | | |
| 6.2 | Количество победителей региональных состязаний | | | | | |

| | | | | | | |
|--|---|----|----|----|-----|--|
| 6.3 | Количество победителей всероссийских или международных соревнований, финал которых проходил на территории Хабаровского края | | | | | |
| 6.4 | Количество победителей всероссийских или международных соревнований, финал которых проходил за пределами территории Хабаровского края | | | | | |
| 7 Количество организованных участниками СКБ/СПБ/СНО открытых научно-популярных мероприятий (мастер-классов, лекций, дискуссий, семинаров и т.п.) и научных, научно-практических или профессиональных соревнований (конференций, выставок, конкурсов, хакатонов, и т.п.) для студентов и/или школьников | | | | | | |
| 7.1 | Организация разовых научно-популярных мероприятий | 2 | 1 | 1 | 0,5 | 1. Презентация проекта «Разработка проекта реконструкции объекта на базе цифровой модели, созданной методом наземного лазерного сканирования в ПО Recap и Revit» Мероприятие - выставка достижений СКБ КнАГУ 24.04.24г. |
| 7.2 | Проведение элективных курсов для школьников в течение учебного года | 1 | 5 | | | |
| 7.3 | Организация научных, научно-практических или профессиональных соревнований | 1 | 10 | 1 | 10 | Международная геодезическая олимпиада 2024 |
| 8 Ежемесячное освещение деятельности участников СКБ/СПБ/СНО в социальной сети vk.com/(не менее 1 поста и 2 репоста в месяц) | | | | | | |
| 8.1 | Количество репостов новостей страницы КнАГУ о научно-исследовательской деятельности студентов в сети VK | 20 | 2 | 20 | 2 | 1. https://vk.com/wall-216532226_33 2. https://vk.com/wall-216532226_34 3. https://vk.com/wall-216532226_38 4. https://vk.com/wall-216532226_39 5. https://vk.com/wall-216532226_41 6. https://vk.com/wall-216532226_42 7. https://vk.com/wall-216532226_44 8. https://vk.com/wall-216532226_45 9. https://vk.com/wall-216532226_54 10. https://vk.com/wall-216532226_55 11. https://vk.com/wall-216532226_56 12. https://vk.com/wall-216532226_57 13. https://vk.com/wall-216532226_58 14. https://vk.com/wall-216532226_59 15. https://vk.com/wall-216532226_60 16. https://vk.com/wall-216532226_61 17. https://vk.com/wall- |

| | | | | | | |
|--------------|--|----|----|----|------|--|
| | | | | | | 216532226_63 18. https://vk.com/wall-216532226_64 19. https://vk.com/wall-216532226_65 20. https://vk.com/wall-216532226_66 |
| 8.2 | Количество опубликованных новостей СКБ/СПБ/СНО | 10 | 2 | 13 | 2,6 | 1. https://vk.com/wall-216532226_35 2. https://vk.com/wall-216532226_36 3. https://vk.com/wall-216532226_37 4. https://vk.com/wall-216532226_40 5. https://vk.com/wall-216532226_43 6. https://vk.com/wall-216532226_46 7. https://vk.com/wall-216532226_47 8. https://vk.com/wall-216532226_48 9. https://vk.com/wall-216532226_49 10. https://vk.com/wall-216532226_50 11. https://vk.com/wall-216532226_51 12. https://vk.com/wall-216532226_52 13. https://vk.com/wall-216532226_62 |
| 8.3 | Количество опубликованного уникального видеоматериала социальных сетей и на каналах видеохостингов СКБ/СПБ/СНО | | | | | |
| 8.4 | Количество опубликованных новостей СКБ/СПБ/СНО о результатах научно-исследовательской деятельности | | | | | |
| Итого | | | 51 | | 87,1 | |

**Отчет о выполнении плана-работы
на 2023 /2024 учебный год**

Итоги выполнения плана (руководитель СКБ/СПБ/СНО):

План работы СКПБ "Оптика-электронные материалы в земледельческой и карабахской" выполнен в полном объеме. По итогам работы коллектив СКПБ награжден благодарственным письмом ректората университета

Объяснение причин невыполнения отдельных видов работ (руководитель СКБ/СПБ/СНО):

Руководитель СКБ/СПБ/СНО  « 14 » июня 20 24 г.

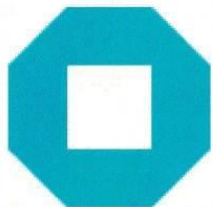
(подпись)

Заключение о выполнении плана (Декан ФКС):

Декан ФКС


(подпись)

« 14 » 06 2024 г



КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГУБЕРНАТОРСКИЙ АВИАСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ Г. КОМСОМОЛЬСКА-НА-АМУРЕ
(МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ)»



ДИПЛОМ II степени

Гриценко Никита Владимирович, Юшкин Илья Алексеевич,
Руднев Сергей Дмитриевич, Пашенко Артём Юрьевич,
Лысенкова Ксения Викторовна

ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре государственный университет», Колледж

призеры межрегиональной научно-практической
конференции проектов обучающихся ПОО и школьников «СИЛА МЫСЛИ»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР



В. А. АРИСТОВА

07 - 08 декабря 2023 г.

УНИВЕРСИТЕТ-НА-АМУРЕ



КОМСОМОЛЬСКИЙ-НА-АМУРЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ДИПЛОМ II степени

НАГРАЖДАЕТСЯ

ГРИЦЕНКО НИКИТА ВЛАДИМИРОВИЧ

студент группы 1ССт-1

ЗАНЯВШИЙ 2 МЕСТО
НА МЕЖДУНАРОДНОЙ ГЕОДЕЗИЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЕ 2024
Руководитель ст. преподаватель Пахотина К.Г.

Ректор ФГБОУ ВО «КНАГУ»

Э. А. Дмитриев

ТРАЕКТОРИЯ НОВОГО ИЗМЕРЕНИЯ

2024

УНИВЕРСИТЕТ-НА-АМУРЕ



КОМСОМОЛЬСКИЙ-НА-АМУРЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ДИПЛОМ I степени

НАГРАЖДАЕТСЯ

Юшкин Илья Алексеевич

студент группы 1ССт-1

ЗАНЯВШИЙ 1 МЕСТО
НА МЕЖДУНАРОДНОЙ ГЕОДЕЗИЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЕ 2024
Руководитель ст. преподаватель Пахотина К.Г..

Ректор ФГБОУ ВО «КНАГУ»

Э. А. Дмитриев

ТРАЕКТОРИЯ НОВОГО ИЗМЕРЕНИЯ

2024